

DEPARTAMENTO DE CIENCIA, UNIVERSIDAD Y SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO

RESOLUCIÓN de 22 de diciembre de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, por la que se autoriza la modificación de la composición de determinados grupos de investigación reconocidos en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón para el periodo 2020-2022, y se modifican los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, modificados por las Resoluciones de 10 de marzo de 2021, y de 10 de febrero de 2022, del Director General de Investigación e Innovación.

Vistos los escritos de la Universidad de Zaragoza; de la Fundación Universidad San Jorge; del Consejo Superior de Investigaciones Científicas; de la Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón; de la Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel-Dinópolis, de la Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón, la Fundación Zaragoza Logistics Center (ZLC), Fundación Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos; el Instituto Tecnológico de Aragón y del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón por los que se comunican cambios en la composición de determinados grupos de investigación, que figura en los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación, modificados por la Resolución de 10 de marzo de 2021, y por la Resolución de 10 de febrero de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, se aprecian los siguientes,

I. Antecedentes de hecho

Primer.— Mediante Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación, publicada en el “Boletín Oficial de Aragón”, número 62, de 26 de marzo de 2020, se reconocen los grupos de investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón para el periodo 2020-2022. Así, el anexo I contiene la relación de grupos de investigación reconocidos en la categoría de referencia, mientras que el anexo II contiene los grupos de investigación reconocidos en la categoría en desarrollo.

De acuerdo con el apartado decimoséptimo, punto 4, de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre, por la que se convoca el procedimiento de reconocimiento, en los anexos I y II se indican para cada uno de los grupos de investigación reconocidos en la categoría de referencia y en desarrollo, respectivamente, los siguientes extremos: la denominación, área de conocimiento, el centro u organismo público de investigación de adscripción, la identificación del investigador principal y del resto de los miembros del grupo, y su clasificación en investigadores efectivos o miembros colaboradores.

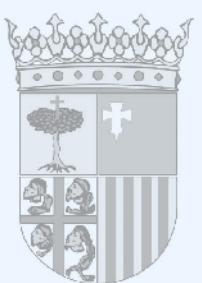
Segundo.— Mediante Resolución de 11 de marzo de 2021, del Director General de Investigación e Innovación, publicada en el “Boletín Oficial de Aragón”, número 64, de 24 de marzo de 2021, se autoriza la modificación de la composición de determinados grupos de investigación reconocidos en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón para el periodo 2020-2022, y se modifican los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación.

Tercero.— Mediante Resolución de 10 de febrero de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, publicada en el “Boletín Oficial de Aragón”, número 36, de 22 de febrero de 2022, se autoriza la modificación de la composición de determinados grupos de investigación reconocidos en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón para el periodo 2020-2022, y se modifican los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, modificada por la Resolución de 11 de marzo de 2021, del Director General de Investigación e Innovación.

Cuarto.— Durante el año 2022 determinados centros y organismos de investigación han comunicado a la Dirección General de Investigación e Innovación diferentes situaciones que han alterado la composición inicial de los grupos de investigación que tienen adscritos, publicada en los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, modificados por la Resolución de 11 de marzo de 2021, y por la Resolución de 10 de febrero de 2022.

1.º Solicitud de baja del investigador principal (IP), de acuerdo con el apartado decimotercero, punto 2.b) de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre:

- a) La Universidad de Zaragoza comunica por escrito la baja del investigador principal, sin designación de una persona que lo sustituya, del grupo de investigación “DICLES. Discurso, Cultura, Lengua, Enseñanza y Sociedad” H25_20R.



b) El Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón comunica la baja del IP, que continua como investigador efectivo, así como la designación de un investigador efectivo como nuevo IP del grupo “Grupo de Investigación en Fisiopatología de la Interacción Cardio-renal (IFICar)” B07_20R.

c) La Fundación Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos comunica por escrito la baja de la investigadora principal, así como la designación de un investigador efectivo como nuevo IP del grupo “Circe- TIN: Grupo de Investigación de Tecnologías Industriales, T65_20R.

d) El Instituto Tecnológico de Aragón comunica por escrito la baja del investigador principal, sin designación de una persona que lo sustituya, del grupo de investigación “Sistemas Industriales Inteligentes (SIIN), T16_20R.

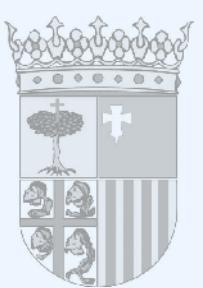
2.º Solicitudes de altas y/o bajas de investigadores efectivos y miembros colaboradores, de acuerdo con lo dispuesto en el apartado decimoctavo punto 3 de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre.

a) La Universidad San Jorge, en relación con los grupos de investigación: “Arquitectura Open Source” S04_20D; “Grupo Migraciones, Interculturalidad y Desarrollo Humano (MIDH)” S05_20D; “Grupo Phyto-Pharm: Principios Vegetales Bioactivos y Ciencias Farmacéuticas” B44_20D; “Grupo ValorA” S08_20R; “Grupo Economius-J” S07_20D; “Grupo Gaias: Grupo Aragonés de Investigación en Asistencia Sanitaria” S59_20D.

b) El Consejo Superior de Investigaciones Científicas, en relación con los grupos de investigación: “Conservación de Ecosistemas Naturales” E03_20R; “Quantum Materials and Devices” E09_20R; “Preparación y estudios de Materiales Magnéticos Multifunciones y de carácter Molecular M4” E11_20R; “Radiación, Sincrotrón y Materiales: Investigación básica y aplicaciones - RASMIA” E12_20R; “Aminoácidos y péptidos” E19_20R; “Procesado y caracterización de materiales estructurales y funcionales (PROCACEF)” T02_20R.

c) El Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón en relación con el grupo de investigación “Fruticultura. Caracterización, adaptación y mejora genética” A12_20R; “Zoonosis Bacterianas: Brucelosis, Salmonelosis Y Estreptocócicas (ZooBac)” A21_20R; “Economía Agroalimentaria y de los Recursos Naturales” S01_20R.

d) La Universidad de Zaragoza, en relación con los grupos de investigación: “Bioflora” A01_20R; “Nuevas Tecnologías de Procesado de Alimentos” A03_20R; “Zoonosis y Enfermedades Emergentes de Interés en Salud Pública” A16_20R; “Inmunidad, Cáncer y Células Madre” B31_20R; “Unidad de Investigación en Fisioterapia” B38_20R; “Agua y Salud Ambiental” B43_20R; “Neurobiología Molecular- Neuromol” B49_20D; “Aragosaurus: recursos geológicos y paleoambientes” E18_20R; “Física Nuclear y Astropartículas” E27_20R; “Espectroscopia Analítica y Sensores (GEAS)” E29_20R; “GEOtransfer Investigación Geológica para la Ciencia y la Sociedad” E32_20R; “Extinción y Reconstrucción Paleoambiental” E33_20R; “Física Estadística y No Lineal-FENOL” E36_20R; “Catálisis Homogénea por Compuestos Organometálicos” E42_20R; “Métodos de Análisis Rápidos con Técnicas Espectroscópicas, Marte” E43_20R; “Tecnología Óptica Láser- TOL” E44_20R; “Blancas (Historia Moderna)” H01_20R; “Clima, Agua, Cambio Global y Sistemas Naturales” H09_20R; “Psylex (Lenguaje y Cognición)” H11_20R; “Hiberus” H13_20R; “Primeros pobladores y patrimonio arqueológico del Valle del Ebro” H14_20R; “Cires (Comunicación Internacional y Retos Sociales” H16_20R; “Vestigium” H19_20R; “Historia de Europa en el S. XX: Sociedad, Política y Cultura” H24_20R; “Estética y Filosofía De La Imagen” H29_20R; “Genus” H30_20D; “Lingüística Aragonesa (ARALING)” H31_21R; “Grupo de Estudios Penales” S13_20R; “Educación Física y Promoción de la Actividad Física (EFYPAF)” S17_20R; “Agudema” S21_20R; “Economía Pública” S23_20R; “GESES” S28_20R; “Grupo de Investigación en Comunicación e Información Digital GICID” S29_20R; “Ius Familiae” S30_20R; “CASSETEM S34_20R; “CIBER: Análisis Económico-Financiero de la Empresa y los Mercados” S38_20R; “Crecimiento, demanda y recursos naturales” S40_20R; “Educación Y Diversidad (EDI)” S49_20R; “Argos” S50_20R; “COMPETE: Análisis Empresarial y Competitividad” S52_20R; “Entrenamiento, Actividad Física y Rendimiento Deportivo, Enfyred” S53_20D; “Educaviva- Educación y procesos psicológicos” S57_20R; “ECOLIJ” S61_20R; “Etnoedu” S63_20R; “Información y Documentación Del Patrimonio En La Cultura Digital” S65_20D; “Electrónica de Potencia y Microelectrónica” T23_20R; “Grupo de Mecánica de Fluidos Computacional” T32_20R; “Optimización Inteligente De La Generación y La Integración De Fuentes Renovables (SMART-e)” T41_20R; “SID-Sistemas de Información Distribuidos” T42_20R; “Catálisis, Separaciones Moleculares



- e Ingeniería de Reactores” T43_20R; “Robótica, Percepción y Tiempo Real” T45_20R; “Energía y CO₂” T46_20R; “Education-Quality-Technology-EduQtech” T49_20”; “Multiscale In Mechanical And Biological Engineering (M²BE)” T50_20R y “Materiales y tratamientos láser para mejorar rendimientos energéticos” T54_20R.
- e) La Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel-Dinópolis en relación con el grupo de investigación “FOCONTUR (Fósiles Continentales Turolenses-Foco en Turismo) E04_20R.
 - f) El Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón en relación con el grupo de investigación “Ecología de la resistencia bacteriana” B13_20R.
 - g) La Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón en relación con el grupo de investigación “Astrofísica con grandes cartografiados” E16_20R.
 - h) La Fundación Zaragoza Logistics Center en relación con el grupo de investigación “Smart and Sustainable Logistics & Supply Chains” T14_20R.

Quinto.— En relación con las solicitudes de baja de IP, de acuerdo con el procedimiento establecido en el apartado decimoctavo, punto 2.b), de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre, se emitieron las siguientes resoluciones:

- La Resolución de 8 de junio de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, declara, en relación con el grupo de investigación denominado “DICLES. Discurso, Cultura, Lengua, Enseñanza y Sociedad” H25_20R, la pérdida del reconocimiento como grupo de investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón obtenido para el periodo 2020-2022 por Resolución de 13 de marzo de 2020 del Director General de Investigación e Innovación.

- La Resolución de 15 de junio de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, autoriza la designación de don Ignacio Giménez López, investigador efectivo, como nuevo IP del grupo de investigación “Grupo de Investigación en Fisiopatología de la Interacción Cardiorrenal (IFICar)” B07_20R, adscrito al Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón.

- La Resolución de 26 de octubre de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, autoriza la designación de don Jorge Arroyo Villanueva, investigador efectivo como nuevo IP del grupo de investigación “Circe-TIN: Grupo de Investigación de Tecnologías Industriales”, T65_20R, adscrito a la Fundación Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos. Al mismo tiempo autoriza la incorporación de personal investigador efectivo.

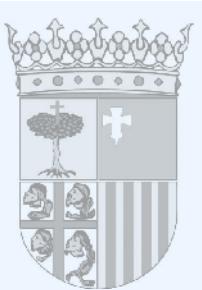
- La Resolución de 22 de diciembre de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, declara, en relación con el grupo de investigación denominado “Sistemas Industriales Inteligentes (SIIN), T16_20R, la pérdida del reconocimiento como grupo de investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón obtenido para el periodo 2020-2022 por Resolución de 13 de marzo de 2020 del Director General de Investigación e Innovación.

Sexto.— En relación con las solicitudes de alta y/o baja de investigadores efectivos y de miembros colaboradores, de acuerdo con lo dispuesto en el apartado decimoctavo punto 3 de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre, el Servicio de Gestión de la Investigación e Innovación notificó a cada uno de los centros de los centros de investigación solicitantes las respectivas tomas de conocimiento.

Vistos la Orden CUS/966/2019, de 1 de agosto, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de subvenciones destinadas a financiar la actividad investigadora de los grupos de investigación reconocidos por el Gobierno de Aragón y se establecen las medidas para el reconocimiento de los grupos de investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón; la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre, modificada por la Orden CUS/1439/2019, de 29 de octubre, por la que se convoca el procedimiento de reconocimiento de los Grupos de Investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón para el periodo 2020-2022; la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; la Ley 5/2021, de 29 de junio, de Organización y Régimen Jurídico del Sector Público Autonómico de Aragón; el Decreto 7/2020, de 10 de febrero, del Gobierno de Aragón, por el que se aprueba la estructura orgánica del Departamento de Ciencia, Universidad y Sociedad del Conocimiento, y demás normativa aplicable, se exponen los siguientes:

II. Fundamentos de derecho

Primero.— En relación con las solicitudes de baja de IP, de acuerdo con el procedimiento establecido en el apartado decimoctavo, punto 2.b), de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de



octubre, se emitió Resolución de 15 de junio de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, por la que se autorizaba el cambio del IP en el “Grupo de Investigación en Fisiopatología de la Interacción Cardiorrenal (IFICar)” B07_20R. En relación con el grupo de investigación “CIRCE-TIN: grupo de investigación de tecnologías industriales, T65_20R, mediante Resolución de 26 de octubre de 2022 del Director General de Investigación e Innovación se autorizaba el cambio del IP. En relación con el grupo de investigación “DICLES. Discurso, Cultura, Lengua, Enseñanza y Sociedad” H25_17R, mediante Resolución de 8 de junio de 2022, del Director General de Investigación e Innovación se declara la pérdida del reconocimiento como grupo de investigación. Y en relación con el grupo de investigación “Sistemas Industriales Inteligentes (SIIN) T16_20R, mediante Resolución de 22 de diciembre de 2022, del Director General de Investigación e Innovación se declara la pérdida del reconocimiento como grupo de investigación.

De este modo, se considera conveniente dar publicidad a la composición actual del grupo de investigación “Grupo de Investigación en Fisiopatología de la Interacción Cardiorrenal (IFICar)” B07_20R, y del grupo de investigación “CIRCE-TIN: grupo de investigación de tecnologías industriales, T65_20R, afectados por dicha circunstancia en el anexo I de esta Resolución, dado que la que figura en el anexo I de la Resolución de 13 de marzo de 2020 del Director General de Investigación y Desarrollo, no se ajusta a la realidad de los grupos afectados. Del mismo modo es preciso dar publicidad a la pérdida de reconocimiento por el grupo de investigación “DICLES. Discurso, Cultura, Lengua, Enseñanza y Sociedad” H25_20R y por el grupo de investigación “Sistemas Industriales Inteligentes (SIIN)” T16_20R.

Segundo.— En relación con las solicitudes de alta y/o baja de investigadores y miembros colaboradores, de acuerdo con lo dispuesto en el apartado decimoctavo punto 3 de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre, el Servicio de Gestión de la Investigación e Innovación notificó a cada uno de los centros de los centros de investigación solicitantes las respectivas tomas de conocimiento.

De acuerdo con el apartado décimo octavo, punto 3, letra d) una vez realizado el procedimiento establecido, procede publicar en el “Boletín Oficial de Aragón” las modificaciones que afectan a los grupos de investigación con una periodicidad anual.

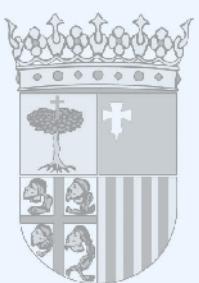
Por todo lo anterior, y de acuerdo con las competencias atribuidas en la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre, y en el Decreto 7/2020, de 10 de febrero, del Gobierno de Aragón, resuelvo:

Primero.— Dar publicidad a la modificación de la composición del grupo de investigación autorizada por la Resolución de 15 de junio de 2022, y de 26 de octubre de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, dictadas en el procedimiento del apartado decimotavo, punto 2, letra b de la Orden CUS/ 1338/2019, de 8 de octubre, cuya nueva composición figura en el anexo I “Grupos de investigación de referencia para el periodo 2020-2022” de esta Resolución, que sustituye a la que aparece en el anexo I de la Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación, modificada para el grupo de investigación T65_20R por la Resolución de 10 de febrero de 2022 del Director General de Investigación e Innovación:

- a) “Grupo de Investigación en Fisiopatología de la Interacción Cardiorrenal (IFICaR)” B07_20R, adscrito al Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón.
- b) “Circe-TIN: Grupo de Investigación de Tecnologías Industriales” T65_20R, adscritos a la Fundación Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos.

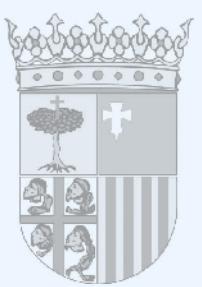
Segundo.— Dar publicidad de la perdida de reconocimiento como grupo de investigación en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Aragón obtenido para el periodo 2020-2022 por Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación, en relación con el grupo de investigación denominado “DICLES. Discurso, Cultura, Lengua, Enseñanza y Sociedad” H25_20R, declarada por Resolución de 8 de junio de 2022, del Director General de Investigación e Innovación, así como en relación con el grupo de investigación denominado “Sistemas Industriales Inteligentes (SIIN) T16_20R, declarada por Resolución de 22 de diciembre de 2022 del Director General de Investigación e Innovación.

Tercero.— Autorizar la modificación de la composición de los siguientes grupos de investigación reconocidos para el periodo 2020-2022, derivada de las altas y/o bajas de investigadores efectivos o miembros colaboradores, cuya nueva composición figura en el anexo I “Grupos de investigación de referencia para el periodo 2020-2022” y en el anexo II “Grupos de investigación en desarrollo para el periodo 2020-2022” de esta Resolución, que sustituye



a la que aparece en los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación, modificados por la Resolución de 11 de marzo de 2021 y la Resolución de 10 de febrero de 2022 del Director General de Investigación e Innovación:

- a) La Universidad San Jorge, en relación con los grupos de investigación: "Arquitectura Open Source" S04_20D; "Grupo Migraciones, Interculturalidad y Desarrollo Humano (MIDH)" S05_20D; "Grupo Phyto-Pharm: Principios Vegetales Bioactivos y Ciencias Farmacéuticas" B44_20D; "Grupo ValorA" S08_20R; "Grupo Economius-J" S07_20D; "Grupo Gaias: Grupo Aragonés de Investigación en Asistencia Sanitaria" S59_20D.
- b) El Consejo Superior de Investigaciones Científicas, en relación con los grupos de investigación: "Conservación de Ecosistemas Naturales" E03_20R; "Quantum Materials and Devices" E09_20R; "Preparación y estudios de Materiales Magnéticos Multifunciones y de carácter Molecular M4" E11_20R; "Radiación, Sincrotrón y Materiales: Investigación básica y aplicaciones - RASMIA" E12_20R; "Aminoácidos y péptidos" E19_20R; "Procesado y caracterización de materiales estructurales y funcionales (PROCACEF)" T02_20R.
- c) El Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón en relación con el grupo de investigación "Fruticultura. Caracterización, adaptación y mejora genética" A12_20R; "Zoonosis Bacterianas: Brucelosis, Salmonelosis Y Estreptocócicas (ZooBac)" A21_20R; "Economía Agroalimentaria y de los Recursos Naturales" S01_20R.
- d) La Universidad de Zaragoza, en relación con los grupos de investigación: "Bioflora" A01_20R; "Nuevas Tecnologías de Procesado de Alimentos" A03_20R; "Zoonosis y Enfermedades Emergentes de Interés en Salud Pública" A16_20R; "Inmunidad, Cáncer y Células Madre" B31_20R; "Unidad de Investigación en Fisioterapia" B38_20R; "Agua y Salud Ambiental" B43_20R; "Neurobiología Molecular- Neuromol" B49_20D; "Aragosaurus: recursos geológicos y paleoambientes" E18_20R; "Física Nuclear y Astropartículas" E27_20R; "Espectroscopía Analítica y Sensores (GEAS)" E29_20R; "GEOtransfer Investigación Geológica para la Ciencia y la Sociedad" E32_20R; "Extinción y Reconstrucción Paleoambiental" E33_20R; "Física Estadística y No Lineal-FENOL" E36_20R; "Catalisis Homogénea por Compuestos Organometálicos" E42_20R; "Métodos de Análisis Rápidos con Técnicas Espectroscópicas, Marte" E43_20R; "Tecnología Óptica Láser- TOL" E44_20R; "Blancas (Historia Moderna)" H01_20R; "Clima, Agua, Cambio Global y Sistemas Naturales" H09_20R; "Psylex (Lenguaje y Cognición)" H11_20R; "Hiberus" H13_20R; "Primeros pobladores y patrimonio arqueológico del Valle del Ebro" H14_20R; "Cires (Comunicación Internacional y Retos Sociales" H16_20R; "Vestigium" H19_20R; "Historia de Europa en el S. XX: Sociedad, Política y Cultura" H24_20R; "Estética y Filosofía De La Imagen" H29_20R; "Genus" H30_20D; "Lingüística Aragonesa (ARALING)" H31_21R; "Grupo de Estudios Penales" S13_20R; "Educación Física y Promoción de la Actividad Física (EFYPAF)" S17_20R; "Agudema" S21_20R; "Economía Pública" S23_20R; "GESES" S28_20R; "Grupo de Investigación en Comunicación e Información Digital GICID" S29_20R; "Ius Familiae" S30_20R; "CASSETEM S34_20R; "CIBER: Análisis Económico-Financiero de la Empresa y los Mercados" S38_20R; "Crecimiento, demanda y recursos naturales" S40_20R; "Educación Y Diversidad (EDI)" S49_20R; "Argos" S50_20R; "COMPETE: Análisis Empresarial y Competitividad" S52_20R; "Entrenamiento, Actividad Física y Rendimiento Deportivo, Enfyred" S53_20D; "Educaviva- Educación y procesos psicológicos" S57_20R; "ECOLIJ" S61_20R; "Etnoedu" S63_20R; "Información y Documentación Del Patrimonio En La Cultura Digital" S65_20D; "Electrónica de Potencia y Microelectrónica" T23_20R; "Grupo de Mecánica de Fluidos Computacional" T32_20R; "Optimización Inteligente De La Generación y La Integración De Fuentes Renovables (SMART-e)" T41_20R; "SID-Sistemas de Información Distribuidos" T42_20R; "Catalisis, Separaciones Moleculares e Ingeniería de Reactores" T43_20R; "Robótica, Percepción y Tiempo Real" T45_20R; "Energía y CO2" T46_20R; "Education- Quality-Technology- EduQtech" T49_20"; "Multiscale In Mechanical And Biological Engineering (M²BE)" T50_20R y "Materiales y tratamientos láser para mejorar rendimientos energéticos" T54_20R.
- e) La Fundación Conjunto Paleontológico de Teruel- Dinópolis en relación con el grupo de investigación "FOCONTUR (Fósiles Continentales Turolenses-Foco en Turismo) E04_20R.
- f) El Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón en relación con el grupo de investigación "Ecología de la resistencia bacteriana" B13_20R.



- g) La Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón en relación con el grupo de investigación “Astrofísica con grandes cartografiados” E16_20R.
- h) La Fundación Zaragoza Logistics Center en relación con el grupo de investigación “Smart and Sustainable Logistics & Supply Chains” T14_20R.

Cuarto.— Las relaciones de miembros que figuran en los anexos I y II de esta Resolución sustituyen a las publicadas en los anexos I y II de la Resolución de 13 de marzo de 2020, del Director General de Investigación e Innovación, modificados por la Resolución de 11 de marzo de 2021 y por la Resolución de 10 de marzo de 2021, del Director General de Investigación e Innovación.

Quinto.— La vigencia del reconocimiento de los grupos de investigación afectados por esta Resolución finalizará el 31 de diciembre de 2022, sin perjuicio de lo establecido en el apartado decimoctavo, punto 1, de la Orden CUS/1338/2019, de 8 de octubre.

Contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la Consejera de Ciencia, Universidad y Sociedad del Conocimiento en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente al de su publicación en el “Boletín Oficial de Aragón”, de conformidad con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y en el artículo 64.1 de la Ley 5/2021, de 29 de junio, de Organización y Régimen Jurídico del Sector Público Autonómico de Aragón.

Zaragoza, 22 de diciembre de 2022.

**El Director General de Investigación
e Innovación,
RAMÓN GUIRADO GUILLÉN**

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| CENTRO DE ESTUDIOS DE FÍSICA DEL COSMOS DE ARAGÓN (CEFCA) | | | | | | |
|---|--|---------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------|---------------------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia | | |
| E16_20R | Astrofísica Con Grandes Cartografiados | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigador Principal | Carols | S60_20R | Investigación En Educación Matemática |
| | López San Juan | | Investigador Efectivo | A. Javier Cenarro Lagunas | Oller Marcén | Teet |
| | Civera Lorenzo | | Miembro Colaborador | Tamarra Hernán Caballero | Albaarracín Gordo | Francisco Sepideh |
| | | | Miembro colaborador hasta el 30/07/2020 | Antonio | Arce Sánchez | Miembro colaborador |
| | | | Investigador Efectivo desde el 31/07/2020 | Javier Hernández Zafrares | Arnal Bailea | Investigador Efectivo |
| Baja 31/08/2022 | Lumbieras Calle | | Miembro Colaborador | Alejandro Franch | Arnal Palacián | Miembro Colaborador |
| | | | Investigador Efectivo desde el 15/05/2020 | Antonio Moreno Signes | Begué Pedrosa | Investigador Efectivo |
| | | | Investigador Efectivo | Alberto Moreno Gallardo | Beltrán Pellicer | Pablo Conejo Garrote |
| Baja 24/04/2022 | Vadivielso Casas | | Miembro Colaborador | David Luisa Varela López | Cerdova Martínez | Laura Alejandra Sarina |
| | | | Investigadora Efectiva | Jesús Vázquez Ramírez | Escolano Vizcarra | Rafael Giacomone |
| | | | Investigador Efectivo | Héctor Dominguez Fernández | Gil Clemente | Bielén Gil Clemente |
| Alta e 01/10/2020 | Hernández Montearagudo | | Miembro Colaborador | Alejandro Javier Vázquez Ramírez | González Herrera | Elena González Herrera |
| Ba a 05/08/2020 | Spinoso | | Investigador Efectivo | Carlos Daniel Izquierdo Villalba | Juelve Tiestos | Carmen Manero García |
| Ba a 11/09/2020 | | | Investigador Efectivo | David Fernández Ontiveros | Manero García | Victor Manuel Martínez Juste |
| Ba a 05/07/2020 | | | Investigador Efectivo | Juan Antonio Pintos Castro | Sergio Maz Machado | Alexander Maz Machado |
| Alta e 01/07/2021 | Del Pino Molina | | Investigador Efectivo | Andrés Akhlaghi Domínguez Sánchez | Mengual Bretón | Elena Mengual Bretón |
| Alta e 15/09/2021 | | | Investigador Efectivo | David Fernández Ontiveros | Millán Gasca | Ana María Millán Gasca |
| Alta e 05/07/2021 | | | Investigador efectivo | Juan Antonio Pintos Castro | Muñoz Escalano | José María Muñoz Escalano |
| Alta e 01/07/2021 | Del Pino Molina | | Investigadora efectiva | Irene Mohammad Domínguez Sánchez | Vigara Benito | Rubén Vigara Benito |
| Alta e 01/09/2021 | Akhlaghi | | Investigador efectivo | Andrés Domínguez Sánchez | Baja el 31/08/2020 | Armas Martínez David |
| Alta e 15/09/2021 | | | Investigador efectivo | Helena Alessandro Ederodite | | Investigador Efectivo |
| Alta e 15/09/2021 | | | Investigadora efectiva | Alessandro Stylianos Pyrzas | | |
| Alta e 01/09/2021 | | | Investigador efectivo | Raúl Infante Sáinz Hernández | | |
| Alta e 12/02/2021 | | | Investigadora efectiva | Fabiola Hernández | | |

| CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN (CITA) | | | | | | |
|---|--|---------------------------|------------------------|------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia | | |
| A11_20R | Producción Vegetal Sostenible (Procesos) | Agricultura Y Veterinaria | Investigador Principal | Escriví Paradell | Fernando Aguado Martínez | Investigador Miembro Colaborador |
| | | | | | Ana María | |

| Albar Lete | Joaquín Pablo | Investigador Efectivo Miembro Colaborador | Juan Antonio Medina Lozano | Investigador Efectivo Investigadora Efectiva |
|--|---|--|------------------------------------|---|
| Criujeda Ranzenberger | Alicia Mila | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Inés Monterinos Joven Pina Sobrino | Investigadora Efectiva Investigadora Efectiva |
| Coca Abia | Oreto Ana Belén | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Álvaro Rodríguez García | Investigador Efectivo Investigadora Efectiva |
| Favos Abellán | Garcés Claver Vicente | Investigador Efectivo Miembro Colaborador | Ana Belén Rubio Cabetas | Investigadora Efectiva Investigadora Efectiva |
| García Martín | González García Miguel | Investigador Efectivo Miembro Colaborador | Vicente Socias i Company | Investigador Efectivo Investigador Efectivo |
| Gutiérrez López | Lozano Tomás | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Miguel Villalba Gómez | Miembro Colaborador |
| Mallor Giménez | Cristina Ana Isabel | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Tomás Wunsch Blanco | Investigadora Efectiva |
| Mari León | Pedro | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Hedilia Alba | Investigador efectivo |
| Mingote Ballestín | Celia | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Álvaro Bieles González | Investigador efectivo |
| Montaner Otín | Nocito Pérez | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | Álvaro Gracia Latre | Investigadora efectiva |
| Núñez Seoane | Eva | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| Palacio Bielsa | Ana | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| Pardo Sandemonte | Gabriel | Investigado Efectivo Miembro Colaborador | | |
| Pérez Vives | Jesús Manuel | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| Quero Serrano | Almudena | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| Sánchez Gómez | Ana María | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| | Sánchez Oliver | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| | Carollina | Investigadora Efectiva Miembro Colaborador | | |
| CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN (CITA) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| A14_20R | Sistemas Agroganaderos Alimentarios Sostenibles (Saggas) | Agricultura Y Veterinaria | Referencia | |
| | Blanco Alibés | | Mireia | Investigadora Principal |
| | Alabarit Álvarez | | José Luis | Investigador Efectivo |
| | Anianzougaréne Zahia | | Zahia | Miembro Colaborador |
| | Baila Bigne | | Claudia | Investigadora Efectiva |
| | Bernués Jal | | Alberto | Investigador Efectivo |
| | Bertolin Pardos | | Juan Ramón | Investigador Efectivo |
| | Calvo Lacosta Jorge Hugo | | Isabel Casasús Pleyo | Investigador Efectivo |
| | | | Castrillo González | Investigador Efectivo |
| | | | De Vega García | Investigador Efectivo |
| | | | Fernández Poich | Investigadora Efectiva |
| | | | Isabel Ferrer Achaga | Investigador Efectivo |
| | | | Javier Fondevila Camps | Investigador Efectivo |
| | | | Margalida Joy Torrens | Investigadora Efectiva |
| | | | Belen Lahoz Crespo | Investigadora Efectiva |
| | | | Kenza Lakhsassi | Investigadora Efectiva |
| | | | Latorre Górriz María Ángeles | Investigadora Efectiva |
| | | | Sandra Lobón Ascaso | Investigadora Efectiva |
| | | | Daniel Martín Collado | Investigador Efectivo |
| | | | Enrique Muñoz Ulecia | Investigador Efectivo |
| | | | Agustí Noya Clavé | Investigador Efectivo |
| | | | Olaitzola Tolosana Ana | Investigadora Efectiva |
| | | | Karina Gabrela Patricia | Investigadora Efectiva |
| | | | Paneca Doblado María Begona | Investigadora Efectiva |
| CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN (CITA) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| A12_20R | Fruticultura. Caracterización, Adaptación Y Mejora Genética | Agricultura Y Veterinaria | Referencia | |
| | Errera Abad | Investigadora Principal | | |
| | Pilar Alonso Segura | Investigador Efectivo | | |
| | José Manuel Arbeloa Matute | Investigadora Efectiva | | |
| | Arancha Beatriz | Investigadora Efectiva | | |
| | Alejandrío Calle Calderón | Investigador Efectivo | | |
| | Cantín Mardones Celia María | Investigadora Efectiva | | |
| | Enrique Cástrillo Ferrer | Investigador Efectivo | | |
| | Aurora Díaz Bermúdez | Investigadora Efectiva | | |
| | Maria Teresa Espiú Ramirez | Investigador Efectivo | | |
| | Erica Fañón Adrián | Investigadora Efectiva | | |
| | Elena García Martín | Investigador Efectivo | | |
| | Jerome Grimplet | Investigador Efectivo | | |
| | Brenda Guerrero Camacho | Investigador Efectivo | | |
| | Sara Herrera Laganja | Investigadora Efectiva | | |
| | Patricia Irisarri Sarto | Investigadora Efectiva | | |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN (CITA) | | | | |
|---|--|---------------------------|-------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| A21_20R | Zoonosis Bacterianas: Brucelosis, Salmonelosis y Estreptocácticas (ZooBac) | Agricultura y Veterinaria | Referencia | |
| | Muñoz Álvaro | Pilar María | Investigadora Principal | |
| | Andrés Barranco | Sara | Investigadora Efectiva | |
| | Arenas Bustó | Jesús | Investigador Efectivo | |
| | Arnai Barrera | María De La Cruz | Investigadora Efectiva | |
| | Barberán Pelegrín | Montserrat | Investigadora Efectiva | |
| | Blasco Martínez | José María | Investigador Efectivo | |
| | Conde Álvarez | Raquel | Miembro Colaborador | |
| | Creus Gibert | Eva | Miembro Colaborador | |
| | De Miguel López | Maria Jesús | Investigadora Efectiva | |
| | Iñárriz Cliveti | Máite | Miembro Colaborador | |
| | Mainar Jaime | Rául Carlos | Investigador Efectivo | |
| | Marín Alcaíá | Clara María | Investigadora Efectiva | |
| | Morón y Uriá | Ignacio | Miembro Colaborador | |
| | Zúñiga Ripa | Armaia | Miembro Colaborador | |
| | García López | Carla | Miembro Colaborador | |
| | Urueña García | Cristina | Miembro Colaborador | |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|------------|---|-------------------|-------------------------|
| | | Referencia | |
| S01_20R | Economía Agroalimentaria Y De Los Recursos Naturales | Sciences Sociales | |
| | Gracia Royo | Azucena | Investigadora Principal |
| | Amato | Mario | Miembro Colaborador |
| | Annunziata | Azzurra | Miembro Colaborador |
| | Ballico | Petron | Investigador Efectivo |
| | Barreiro Hurié | Jesús | Miembro Colaborador |
| | Boulanger | Pierre | Miembro Colaborador |
| | Camarena | Dena | Miembro Colaborador |
| | Caputo | Vicenzina | Miembro Colaborador |
| | De Magistris | Tiziana | Investigadora Efectiva |
| | Egea Román | Mariá Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Ferrari | Emanuele | Miembro Colaborador |
| | Ferrer Lorenzo | Juan Ramón | Investigador Efectivo |
| | Ferrer Pérez | Hugo | Investigador Efectivo |
| | Gómez | Miguel | Miembro Colaborador |
| | Gracia De Rentería | Mª Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Groot | Etérnne | Miembro Colaborador |
| | Harvey | David | Miembro Colaborador |
| | Henchion | Maeve | Miembro Colaborador |
| | Hubbard | Carmen | Miembro Colaborador |
| | López Gaián | Belinda | Miembro Colaborador |
| | Mariani | Angela | Miembro Colaborador |
| | Maza Rubio | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| | M'Barek | Robert | Miembro Colaborador |
| | Pérez z Pérez | Luis | Investigador Efectivo |
| | Philipidis | George | Investigador Efectivo |
| | Reacoso Ezcaray | Helena | Investigadora Efectiva |
| | Revoredo-Gita | César | Miembro Colaborador |
| | Ronzon | Tévezia | Miembro Colaborador |
| | Sanjuán López | Ana Isabel | Investigadora Efectiva |
| | Sans | Pierre | Miembro Colaborador |
| | Sanz Cañada | Javier | Miembro Colaborador |
| | Shutes | Lindsay | Miembro Colaborador |
| | Tabeau | Andrézei | Miembro Colaborador |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|------------|---|---------------------------|------------------------|
| S02_20R | Economía Del Medio Ambiente Y De Los Recursos Naturales (Econatura) | Ciencias Sociales | Referencia |
| | Notivoi Paino | Eduardo | Investigador Efectivo |
| | Baccour | Sáfa | IP desde el 04/02/2021 |
| | Cabeza Laguna | Josefina | Investigadora Efectiva |
| | Caivo Caizada | Maria Elena | Investigadora Efectiva |
| | Connor | Jeffery | Miembro Colaborador |
| | Crespo Estage | Daniel | Investigador Efectivo |
| | Dinar | Ariel | Miembro Colaborador |
| | Esteban Gracia | Encarna | Investigadora Efectiva |
| | Gómez | Renán | Miembro Colaborador |
| | Martínez Martínez | Yolanda | Investigadora Efectiva |
| | Soriano Paola | Maria Angeles | Investigadora Efectiva |
| | Taher Kahil | Mohamed | Miembro Colaborador |
| | Xabadia Palmada | Maria Angeles | Miembro Colaborador |
| | Albiac Murillo | José | IP hasta el 03/02/2021 |
| | CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A08_20R | Genética, Genómica, Biotecnología Y Mejora De Cultivos | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Igantua Arregui | Ernesto | Investigador Principal |
| | Burrel Bustos | Maria Ángela | Miembro Colaborador |
| | Cabeza De Pablo | Alejandra | Investigadora Efectiva |
| | Casas Cendoya | Ana María | Investigadora Efectiva |
| | Castillo Alonso | Ana María | Investigadora Efectiva |
| | Cavellí | Luis | Miembro Colaborador |
| | Contreras Moreira | Bruno | Miembro Colaborador |
| | Costar Castán | Maria Asunción | Miembro Colaborador |
| | Echavarri Hazquin | Begoña | Investigadora Efectiva |

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | | |
|---|--|---------------------------|------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| A09_20R | Función De Genes, Proteínas Y Metabolitos De Plantas | Agricultura Y Veterinaria | Referencia | |
| | Becana Ausajeo | Manuel | Investigador Principal | |
| | Abadía Bayona | Anunciación | Investigadora Efectiva | |
| | Abadía Bayona | Javier | Investigador Efectivo | |
| | Alfonso Lozano | Miguel | Investigador Efectivo | |
| | Álvarez Fernández | Ana María | Investigadora Efectiva | |
| | Castillo González | Jorge | Investigador Efectivo | |
| | García Cruz | Edgar | Miembro Colaborador | |
| | Gogorcena Añiz | Yolanda | Investigadora Efectiva | |
| | Jiménez Pastor | Francisco José | Investigador Efectivo | |
| | Ksouri | Najila | Investigadora Efectiva | |
| | Lorente Lorente | Patricia | Miembro Colaborador | |
| | Luján Serrano | Maria De Los Ángeles | Miembro Colaborador | |
| | Matamoros Galindo | Manuel | Investigador Efectivo | |
| | Minguillón Campos | Samuel | Investigador Efectivo | |
| | Palancar Olmo | Margarita | Miembro Colaborador | |
| | Pérez Rontomé | Carmen | Miembro Colaborador | |
| | Picorel Cañizo | Rafael | Investigador Efectivo | |
| | Rubio Luna | Maria Carmen | Investigadora Efectiva | |
| | Villar Núa | Irene | Investigadora Efectiva | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|--|---|---------------------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A22_20R | Alimentos De Origen Vegetal | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Val Falcón | Jesús | Investigador Principal |
| | Alcudión Marco | Guillermo | Investigador Efectivo |
| | Arias Álvarez | Maria Esther | Investigadora Efectiva |
| | Bariúso Vargas | Juan José | Investigador Efectivo |
| | Betrán Aso | Jesús Ángel | Investigador Efectivo |
| | Blanco Parmo | Domingo | Investigador Efectivo |
| | Calvo Crespo | Héctor | Miembro Colaborador |
| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E02_20R | Procesos Geoambientales Y Cambio Global | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | Valero Gárdes | Blas Lorenzo | Investigador Principal |
| | Alonso González | Esteban | Investigador Efectivo |
| | Boguería Portugués | Santiago | Investigador Efectivo |
| | Bernal Wormull | Juan Luis | Investigador Efectivo |
| | Carbonell Portero | Domingo | Investigador Efectivo |
| | Desir Valiéen | Gloria | Investigadora Efectiva |
| | Dominguez Castro | Fernando | Investigador Efectivo |
| | García Arnay | Jesús Ángel | Investigador Efectivo |

| | | | |
|-----------------------|-------------------|------------------------|------------------------|
| Balcells Oliván | Maria | Miembro Colaborador | Eva María |
| Burguete Tolosa | Javier | Investigador Efectivo | Sara |
| Castañeda Del Alamo | Carmen | Investigadora Efectiva | Azahara |
| Casterer Seral | Maria Auxiliadora | Investigadora Efectiva | Ana María |
| Cávero Campo | José | Investigador Efectivo | Sergi |
| Clavería Laborde | Ignacio | Miembro Colaborador | Giménez Sor o |
| Deudén Ibáñez | Arturo | Investigador Efectivo | Rosa |
| Dechmi | Fariña | Investigadora Efectiva | Gimeno Martínez |
| Franco Luesma | Samuel | Miembro Colaborador | González Buesa |
| Guillén Castillo | Mónica | Miembro Colaborador | Jaime |
| Herrero Isen | Juan | Investigador Efectivo | Gracia Alquézar |
| Herrero Mailén | Eva | Miembro Colaborador | Loren te Bailo |
| Isidoro Ramírez | Daniel | Investigador Efectivo | Silvia |
| Isla Climente | Ramón | Investigador Efectivo | Marco Montori |
| Lafluent Rosales | Victoria | Investigador Efectivo | Pedro |
| Latorre Garcés | Borja | Investigador Efectivo | Pierre |
| Lorenzo González | Mª Ángeles | Miembro Colaborador | Migaud |
| Martín Brull | Irene | Investigadora Efectiva | Moreno Sánchez |
| Mateo Marin | Noemi | Investigadora Efectiva | Naguerauela Suberviola |
| Medina Pueyo | Eva Teresa | Miembro Colaborador | Oria Almudí |
| Mirás Ávalos | José Manuel | Investigador Efectivo | Rosa María Pilar |
| Paniagua Antón | Maria Pilar | Miembro Colaborador | Marta |
| Quiliz Sáez De Viteri | Dolores | Investigadora Efectiva | Renón Oliver |
| Salvador Estéban | Raquel | Investigadora Efectiva | Rey Giménez |
| Usón Murillo | Maria Asuncion | Investigadora Efectiva | Salvador Solano |
| | | | Sánchez Durán |
| | | | Sánchez Gimeno |
| | | | Teledor Calvo |
| | | | Venturini Crespo |

| | | | | | |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------|--|
| Gaspar Ferrer | Leticia | Investigadora Efectiva | García González | María Begónia | Investigadora Efectiva |
| González Hidalgo | José Carlos | Investigador Efectivo | Gazol Burgos | Antonio | Investigador Efectivo |
| González Sampériz | Penélope | Investigadora Efectiva | Gómez García | Daniel | Investigador Efectivo |
| Guerrero Iturbe | Jesús | Investigador Efectivo | González De Andrés | Ester | Miembro Colaborador |
| Gutiérrez Santalla | Francisco | Investigador Efectivo | Serrano | Juan | Investigador Efectivo |
| Haro Montecagudo | David | Investigador Efectivo | Herrero Cortés | Virginia | Miembro Colaborador |
| Juez Jiménez | Carmelo | Investigador Efectivo | Larraíz Giménez | Concepción | Investigadora Efectiva |
| Khorchani | Makki | Investigador Efectivo | López Alados | Jesús | Investigador Efectivo |
| Lasanta Martínez | Teodoro | Investigador Efectivo | Martínez Padilla | Miranda Cebrián | Investigador Efectivo |
| López Moreno | Juan Ignacio | Investigador Efectivo | Pérez Serrano Serrano | Héctor | Investigador Efectivo |
| Manique Alba | Ángela | Investigadora Efectiva | Pizarro Gavilán | Gabriel | Investigador Efectivo |
| Moreno Caballud | Ana | Investigador Efectivo | Navarro Perea | Manuel | Investigador Efectivo |
| Nadal Romero | Maria Estela | Investigador Efectivo | Palacio Blasco | Sara | Investigadora Efectiva |
| Navarro Serrano | Francisco Manuel | Investigador Efectivo | Pérez Serrano Serrano | Mariá | Miembro Colaborador |
| Navas Izquierdo | Ana | Investigadora Efectiva | Pueyo Estañán | Manuel | Investigador Efectivo |
| Noguera Corral | Íván | Investigador Efectivo | Pueyo Estañán | Yolanda | Investigadora Efectiva |
| Palazón Tabuenca | Leticia | Investigadora Efectiva | Reiné Viñales | Ramón Juan | Investigador Efectivo |
| Peña Angulo | Dhais | Investigador Efectivo | Sierra Maluquer | Xavier | Investigador Efectivo |
| Pey Beltrán | Jorge | Investigador Efectivo | Alta el 02/05/2022 | Jahoz Monfort | Investigador Efectivo |
| Reyes Muñoz | David | Investigador Efectivo | Guillera Arroita | José Joaquín | Investigador Efectivo |
| Reig Gracia | Fergus | Investigador Efectivo | Pueyo Estañán | Gurutzeta | Investigador Efectivo |
| Revuelto Benedí | Jesús | Investigador Efectivo | Alta el 02/05/2022 | Alta el 02/05/2022 | CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) |
| Romános Pueyo | Héctor | Investigador Efectivo | E06_20R | Denominación | Expediente |
| Sandóns Pozo | Leire | Investigadora Efectiva | Organometálicos Y Catálisis | Área | Categoría |
| Sanz Aguareles | Jorge | Investigador Efectivo | Matemáticas | Referencia | |
| Tomas Burguera | Miguel | Investigador Efectivo | Esteruelas Rodrigo | Miguel Ángel | |
| Vicente De Vera García | Alejandra | Investigadora Efectiva | Alta el 15/07/2020 | Sheila | |
| Vicente Serrano | Sergio Martín | Investigador Efectivo | Galván Curto | | |
| Zabalza Martínez | Javier | Investigador Efectivo | Benavent Benavent | Llorenç | |
| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| E03_20R | Conservación De Ecosistemas Naturales | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Benítez Benítez | María | |
| Camerero Martínez | Jesús Julio | Investigador Principal | Buil Juan | María Luisa | |
| Anadón Herrera | José Daniel | Investigador Efectivo | Cancela Cancela | Lara | |
| Arroyo Martínez | Antonio Gracio | Investigador Efectivo | De Las Heras Martín | Laura Andrea | |
| Barrantes Díaz | Olivia | Investigadora Efectiva | Conejo Rodríguez | Verónica | |
| Castillo García | Miguel | Miembro Colaborador | | | |
| Cera Rull | Andreu | Investigador Efectivo | | | |
| De La Puente Aparicio | Laura | Investigadora Efectiva | Izquierdo Ferrer | | |
| García González | Ricardo | Investigador Efectivo | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|--|------------------------|---------------------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Ba/01/31/08/2020 | Andrea Vélez Blasco | Quantum Materials And Devices | Investigador Efectivo |
| Ba/01/31/09/17/2020 | Babón Molina | Quantum Materials And Devices | Miembro Colaborador |
| Ba/01/31/09/2020 | Iglesiás Nicaso | Quantum Materials And Devices | Investigador Efectivo |
| Ba/01/31/12/2020 | Mora Paniagua | Quantum Materials And Devices | Investigador Efectivo |
| Alt/01/09/2021 | Babón Molina | Quantum Materials And Devices | Miembro Colaborador |
| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E07_20R | Química De Oro Y Plata | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | Gimeno Floria | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigadora Principal |
| | Alfonchel Sánchez | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigador Efectivo |
| | Auria Luna | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigador Efectivo |
| | Blanco Ortiz | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigadora Efectiva |
| | Cerrada Lamuela | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigadora Efectiva |
| | Crespo Zaragoza | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigadora Efectiva |
| | Fernández Moreira | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Investigadora Efectiva |
| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Ba/01/31/08/2020 | López De Lama | Ana Margarita | Investigadora Efectiva |
| Ba/01/31/08/2021 | Martínez Gutiérrez | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Moreno Blázquez | Sonia | Miembro Colaborador hasta el 31/08/2021 |
| | Oliván Esco | | Investigadora Efectiva desde el 01/09/2021 |
| | Olate Rodríguez | Enrique | Investigador Efectivo |
| | Paz Outeiral | Sonia | Miembro colaborador hasta el 31/08/2020 |
| | Rego Ortí | Esther | Investigadora Efectiva desde el 01/09/2020 |
| | Rodríguez Pícaro | Maria De Las Nieves | Miembro colaborador hasta el 30/11/2019 |
| | Vélez Blasco | Andrea | Investigadora Efectiva desde el 01/12/2019 |
| Ba/01/31/08/2020 | Bebón Molina | Juan Carlos | Miembro Colaborador |
| Ba/01/31/09/17/2020 | Iglesiás Nicaso | Antonio | Investigador Efectivo |
| Ba/01/31/12/2020 | Mora Paniagua | Erik | Investigador Efectivo |
| Alt/01/09/2021 | Babón Molina | Juan Carlos | Miembro Colaborador |
| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Ba/01/31/08/2020 | Graus Molinero | Sara | Miembro Colaborador |
| Ba/01/31/08/2021 | Laguna Castillero | Antonio | Miembro Colaborador |
| | López De Luzuriaga | José María | Miembro Colaborador |
| | Marqués López | Maria Eugenia | Investigadora Efectiva |
| | Oriera Utrilla | Irene | Investigadora Efectiva |
| | Pérez Herrera | Raquel | Investigadora Efectiva |
| | Romanos Alfonso | Eduardo | Investigador Efectivo |
| | Royo Cañas | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Zárate Roldán | Silvia Stephany | Investigadora Efectiva |
| Ba/01/06/2020 | Mangas Sánchez | Juan | Investigador Efectivo |
| Alt/01/09/2021 | Gil Mestres | Adrià | Investigador Efectivo |
| Alt/01/12/2021 | Echevarría Lopez | Jorge | Investigador Efectivo |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|----------------------|--|---|------------|
| E11_20R | Preparación Y Estudio De Materiales Magnéticos Multifuncionales Y De Carácter Molecular (M4) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| Campo Ruiz | Jesús Javier | Investigador Principal | |
| Besdouri | Zaineb | Miembro Colaborador | |
| Beltrán López | Jesús Francisco | Investigador Efectivo | |
| Burriel Láoz | Ramón | Investigador Efectivo | |
| Cañadillas Delgado | Laura | Miembro Colaborador | |
| Castro Corella | Miguel | Investigador Efectivo | |
| Evangelisti Crespo | Marcos | Investigador Efectivo | |
| Fabelo Rosa | Óscar Ramón | Miembro Colaborador | |
| Falvello Mancuso | Lawrence Rocco | Investigador Efectivo | |
| Gracia Aranda | Adrián | Miembro Colaborador | |
| Gu | Yanyu | Miembro Colaborador | |
| Laliena Bielsa | Víctor Manuel | Investigador Efectivo | |
| Lorusso | Giulia | Investigadora Efectiva | |
| Luzón Marco | Francisco Javier | Investigador Efectivo | |
| Maurin Pasturel | Guillaume Jean | Miembro Colaborador | |
| Mayoral Asensio | Pierre | Miembro Colaborador | |
| Millán Escalao | Isabel | Investigador Efectivo | |
| Palacios Latasa | Ángel | Investigador Efectivo | |
| Pardo Sainz | Elias | Investigador Efectivo | |
| Piñol Lacambra | Miguel | Miembro Colaborador hasta el 31/12/2020 | |
| Piquer Oliet | Rafael | Investigador Efectivo desde el 01/01/2021 | |
| Puente Orench | Inés | Investigadora Efectiva | |
| Rodríguez Vélezmazán | José Alberto | Miembro Colaborador | |
| Tomás Lisbona | Milagros | Investigadora Efectiva | |
| Vráblová | Anna | Miembro Colaborador | |

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | | |
|--|--|---|------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| E11_20R | Preparación Y Estudio De Materiales Magnéticos Multifuncionales Y De Carácter Molecular (M4) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | |
| Campo Ruiz | Jesús Javier | Investigador Principal | | |
| Besdouri | Zaineb | Miembro Colaborador | | |
| Beltrán López | Jesús Francisco | Investigador Efectivo | | |
| Burriel Láoz | Ramón | Investigador Efectivo | | |
| Cañadillas Delgado | Laura | Miembro Colaborador | | |
| Castro Corella | Miguel | Investigador Efectivo | | |
| Evangelisti Crespo | Marcos | Investigador Efectivo | | |
| Fabelo Rosa | Óscar Ramón | Miembro Colaborador | | |
| Falvello Mancuso | Lawrence Rocco | Investigador Efectivo | | |
| Gracia Aranda | Adrián | Miembro Colaborador | | |
| Gu | Yanyu | Miembro Colaborador | | |
| Laliena Bielsa | Víctor Manuel | Investigador Efectivo | | |
| Lorusso | Giulia | Investigadora Efectiva | | |
| Luzón Marco | Francisco Javier | Investigador Efectivo | | |
| Maurin Pasturel | Guillaume Jean | Miembro Colaborador | | |
| Mayoral Asensio | Pierre | Miembro Colaborador | | |
| Millán Escalao | Isabel | Investigador Efectivo | | |
| Palacios Latasa | Ángel | Investigador Efectivo | | |
| Pardo Sainz | Elias | Investigador Efectivo | | |
| Piñol Lacambra | Miguel | Miembro Colaborador hasta el 31/12/2020 | | |
| Piquer Oliet | Rafael | Investigador Efectivo desde el 01/01/2021 | | |
| Puente Orench | Inés | Investigadora Efectiva | | |
| Rodríguez Vélezmazán | José Alberto | Miembro Colaborador | | |
| Tomás Lisbona | Milagros | Investigadora Efectiva | | |
| Vráblová | Anna | Miembro Colaborador | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|--|--|---------------------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E13_20R | Nanofabricación Y Microscopias Avanzadas (Nanomidas) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| De 15/09/2021 | De Teresa Nogueras | José María | Investigador Principal |
| Aguirre | | Myriam Haydee | Investigadora Efectiva |
| Alta 01/03/2020 | Arenal De La Concha | Raúl | Investigador Efectivo |
| Barrado Meléndez | Mariano | Miembro Colaborador | |
| Cesario Zuera | Laura | Miembro Colaborador | |
| Gracia Abad | Rubén | Investigador Efectivo | |
| Hettler | Simon | Investigador Efectivo | |
| Magén Domínguez | César | Investigador Efectivo | |
| Moya Señas | Alberto | Miembro Colaborador | |
| Navarro Rojas | Marta | Miembro Colaborador | |
| Orius Calvet | Pablo | Investigador Efectivo | |
| Mayoral García | Álvaro | Investigador Efectivo | |
| Pérez Fernández | Mario | Investigador Efectivo | |
| Piantek | Marten | Investigador Efectivo | |
| Rivas Guerrero | Maria Isabel | Miembro Colaborador | |
| Salvador Porroche | Alba | Miembro Colaborador | |
| Santiago Baral | Soraya | Investigadora Efectiva | |
| Serrate Donoso | David | Investigador Efectivo | |
| Simón Ramírez | Gala | Miembro Colaborador | |
| Pablo Navarro | Javier | Investigador Efectivo | |
| Herrer Jiménez | Lucía | Miembro colaborador | |
| Alt 16/09/2020 | Koutsogiannis | Pangiotis | |
| Alt 15/09/2021 | Manzorro Ureña | Ramón | Miembro colaborador |

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|--|---|---------------------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E15_20R | Biofuncionalización De Nanopartículas Y Superficies (Bionanosurf) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| Alt 16/09/2020 | Martínez De La Fuente | Jesús | Investigador Principal |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|---|--|-------------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| | | Tecnología | Referencia |
| T04_20R | Investigaciones Medioambientales (Gim) | Ramón Muñillo Villuendás | Investigador Principal |
| | | Mariá Soledad Callejón Romero | Investigadora Efectiva |
| | | Tomás García Martínez | Investigador Efectivo |
| | | Gemma Grasa Adiego | Investigadora Efectiva |
| | | José Manuel López Sebastián | Investigador Efectivo |
| | | Isabel Martínez Berges | Investigadora Efectiva |
| | | Beartrice Musig | Investigadora Efectiva |
| | | Maria Victoria Navarro López | Investigadora Efectiva |
| | | Jorge Pibou Gómez | Miembro Colaborador |
| | | Olga Sanahuja Parejo | Investigadora Efectiva |
| | | Laura Gómez Alonso | Investigadora Efectiva |
| | | Carlos Ordóñez Millán | Investigador Efectivo |
| | | Claudia Navarro Lahuerta | Investigadora Efectiva |
| | | Alberto Veses Roda | Investigador Efectivo |

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|---|---------------------------|----------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| | | Tecnología | Referencia |
| T05_20R | Combustión Y Gasificación | Juan Adáñez Elorza | Investigador Principal |
| | | Alberto Abad Secades | Investigador Efectivo |
| | | Íñaki Adáñez Rubio | Miembro colaborador hasta el 31/12/2020 Investigador Efectivo desde el 01/01/2021 |

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | |
|---|----------------------------|------------------------------|-------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| | | Tecnología | Referencia |
| T06_20R | Conversión De Combustibles | Lázaro Elorri | María Jesús Cintia |
| | | Alegre Gresa | Investigadora Principal |
| | | Alvarez Manuel | Investigadora Efectiva |
| | | Arceles Arillaga | Investigadora Efectiva |
| | | Avilón Maquinita | Pedro Pedro |
| | | Baglio | Investigadora Efectiva |
| | | Cebollada Borao | Miembro Colaborador |
| | | Frecha Ferreiro | Investigador Efectivo |
| | | Gebresiase | Investigadora Efectiva |
| | | Gebrhiwet Abraham | Investigador Efectivo |
| | | Gracia Soguero Arturo | Investigador Efectivo |
| | | Molina Serrano Antonio Jesús | Investigador Efectivo |

| | | | | | |
|------------------------|-------------------|------------------------|--|---------------------------------------|------------------------|
| Carrasco Marín | Francisco | Miembro colaborador | Peñalva Lapuente | Carolina | Investigadora Efectiva |
| Martínez Huerta | Maria Victoria | Investigadora Efectiva | Ponce Pérez | David | Investigador Efectivo |
| Millán Agorio | Marcos | Miembro Colaborador | Redrado Notivoli | Marta | Investigadora Efectiva |
| Gómez Mejía | Alexander | Miembro Colaborador | Roba Fontán | David | Investigador Efectivo |
| Pastor Tejera | Elena | Miembro Colaborador | Rodríguez López | Andrea | Investigadora Efectiva |
| Pérez Rodríguez | Sára | Miembro Colaborador | Sánchez Pelegrín | Eva | Investigadora Efectiva |
| Pirilla Ibarz | José Luís | Investigador Efectivo | Serrano Diego | Irene | Investigadora Efectiva |
| Remón Nuñez | Javier | Investigador Efectivo | Sukia Sorazu | Aritz | Investigador Efectivo |
| Ruiz Cornejo | Juan Carlos | Investigador Efectivo | Valdivieso Gracia | Mateo | Investigador Efectivo |
| Sebastián Del Rio | David | Investigador Efectivo | Vicente Guerrero | Guillermo | Investigador Efectivo |
| Sueives Laiglesia | Isabel | Investigadora Efectiva | Vidal Navarro | Julio | Investigador Efectivo |
| Torres Gamarra | Daniel | Miembro Colaborador | FUNDACIÓN CIRCE. CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGÉTICOS | | |
| Villanueva Martínez | Nicolás | Investigador Efectivo | Expediente | Denominación | Área |
| Martínez Hernández | Elias | Miembro colaborador | T09_20R | Redes Eléctricas E Integración En Red | Categoría |
| Lemes Pacheco | Giovanni | Investigador Efectivo | | Tecnología | Referencia |
| Ludue Centeno | José Manuel | Investigador Efectivo | | | |
| Ochoa Bernad | Eiba | Investigadora Efectiva | | | |
| Pérez Rodríguez | Sara | Investigadora Efectiva | | | |
| Torres Gamarra | Daniel | Investigador Efectivo | | | |
| Lujue Centeno | Manuel | Investigador Efectivo | | | |
| FUNDACIÓN ATIIP | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| T08_20R | I+Atiip | Tecnología | Referencia | | |
| | Castell Muixí | Pere Vicenç | Investigador Principal | Aceretx Halli | Rubén |
| | Bentito Gordo | Silvia | Investigadora Efectiva | Almajeiro Francoy | Juan |
| | Clavería Ambrò | Isabel | Investigadora Efectiva | Alonso Ierran | Adrián David |
| | De Pascual Samper | Ignacio Miguel | Investigador Efectivo | Alonso Tejedor | Miguel Ángel |
| | De Vicente | Javier | Investigador Efectivo | Baigorri García | Israel |
| | Dieste Marcial | José Antonio | Investigador Efectivo | Ballestín Fuentes | Javier |
| | Elíoque Viñales | Daniel | Investigador Efectivo | Berges Marco | Javier |
| | Escuin Finol | José Manuel | Miembro Colaborador | Biswas | Suraj |
| | Fernández Cuello | Ángel | Investigador Efectivo | Bludszuweit | Hans |
| | García Gutiérrez | Isabel | Investigadora Efectiva | Borroy Vicente | Samuel |
| | García Quiles | Lidia | Miembro Colaborador | Bruna Romero | Jorge |
| | Gil Vicente | Tamara Beatriz | Investigadora Efectiva | Cafiete Cardona | Maria Grabiela |
| | Gracia Arangua | Pascual | Investigador Efectivo | Castán Lascorz | Miguel Ángel |
| | Javierre Lardés | Carlos | Investigadora Efectiva | Cervero García | David |
| | Lasherás Rubio | Carlos | Investigador Efectivo | Fernández Aznar | Gregorio |
| | López Pérez | José Andrés | Investigador Efectivo | Galán Hernández | Noemí |
| | Lucas Borjabad | Paola | Investigadora Efectiva | Galve Pastor | Yasmine |
| | Martínez Nogués | Vanesa | Miembro Colaborador | García Martínez | Eduardo |
| | Maté Naya | Fernando | Investigador Efectivo | García Nuez | Víctor |
| | | | | García-Izquierdo Gango | Óscar |
| | | | | Giménez De Urtasun | Laura |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| | | |
|-----------------------|------------------|------------------------|
| Gimeno Larma | Micaela | Investigadora Efectiva |
| Granado Fornas | Javier | Investigador Efectivo |
| Igea Benito | Ricardo Ángel | Investigador Efectivo |
| Laporta Piyal | Erika | Investigadora Efectiva |
| Lapuente Gracia | Natalia | Investigadora Efectiva |
| Llombart Estopiñán | David | Investigador Efectivo |
| Llobera Díaz | Romina Inés | Investigadora Efectiva |
| Lonén Sancho | Borja | Investigador Efectivo |
| Machin López | Samuel | Investigador Efectivo |
| Mareca Miralles | Alfonso | Miembro Colaborador |
| Martínez Carrasco | Eduardo | Investigador Efectivo |
| Martínez Clemente | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| Martínez López | Diego | Miembro Colaborador |
| Membrado Monzón | Adrián | Miembro Colaborador |
| Molinero Millán | Raquel | Miembro Colaborador |
| Moreno Crespo | Fidel Simón | Investigador Efectivo |
| Monzadres Prat | Enrique | Miembro Colaborador |
| Muñoz Zuara | Andreas | Investigador Efectivo |
| Muñoz-Cruzado Alba | Jesús | Investigador Efectivo |
| Murillo Murillo | Adrián | Investigador Efectivo |
| Oliván Monge | Miguel Ángel | Investigador Efectivo |
| Pastor Abellán | Sergio | Investigador Efectivo |
| Pérez Aragüés | Juan José | Investigador Efectivo |
| Perié Buil | Juan Manuel | Investigador Efectivo |
| Piedrafita Piedrafita | Carlos | Investigador Efectivo |
| Prada Hurtado | Aníbal Antonio | Investigador Efectivo |
| Quintana Hontoria | Itziar | Investigadora Efectiva |
| Rivas Ascaso | David Miguel | Investigador Efectivo |
| Roy Gordo | Carlos | Investigador Efectivo |
| Sabirón Pérez | Enrique | Investigador Efectivo |
| San Miguel Soriano | Daniel | Investigador Efectivo |
| Tarragó Navarro | Natalia | Investigadora Efectiva |
| Torres Tenor | Jesús | Investigador Efectivo |
| Villén Martínez | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| Zarzuelo Cepero | Miguel | Miembro Colaborador |
| Di Persio | Franco | Investigador Efectivo |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia |
|------------|--------------------------------|------------------|-------------------------|------------|
| T11_20R | Circe-Ren: Energías Renovables | Tecnología | | |
| | Bartolomé Rubio | Carmen | Investigadora Principal | |
| | Álvarez Pérez-Aradros | Olga | Investigadora Efectiva | |
| | Arévalo Turnes | Roberto | Investigador Efectivo | |
| | Ascaso Mallo | Sonia | Investigadora Efectiva | |
| | Calvo Galardo | Elena | Miembro Colaborador | |
| | Compaix Serrano | Pedro Luis | Investigador Efectivo | |
| | Domenech Paya | Francisco Javier | Miembro Colaborador | |
| | Figueiredo Vaz | Paulo Henrique | Investigador Efectivo | |
| | García Galindo | Daniel | Investigador Efectivo | |
| | Gómez Palmero | Maider | Investigadora Efectiva | |
| | Izquierdo Sanz | Maria José | Miembro Colaborador | |
| | Jarauta Córdoba | Clara Ángela | Investigadora Efectiva | |
| | Lázaro Gastón | Javier | Investigador Efectivo | |
| | Llombart Esponján | Daniel | Investigador Efectivo | |
| | Lorente Almenara | Clara | Miembro Colaborador | |
| | Lozano Domingo | Luis Fernando | Investigador Efectivo | |
| | Marcos González | Javier | Investigador Efectivo | |
| | Morata Crespo | José David | Investigador Efectivo | |
| | Palacio Blázquez | Bárbara | Investigadora Efectiva | |
| | Pérez Heras | Luis | Investigador Efectivo | |
| | Ruiz Beaumont | Daniel | Miembro Colaborador | |
| | San Agustín Gomara | Sergio | Miembro Colaborador | |
| | Sánchez Ramos | Francisco José | Investigador Efectivo | |
| | Sola Almagro | Alejandro | Investigador Efectivo | |
| | Talavero Navales | Ana Patricia | Investigadora Efectiva | |
| | Teimo Martínez | Enrique | Investigador Efectivo | |
| | Villa Martínez | Raquel Inés | Miembro Colaborador | |
| | Yildirim Yurşen | Nurseda | Investigadora Efectiva | |
| | Zapata Habas | Sebastián | Investigador Efectivo | |
| | Zarazaga Navarro | Sara | Miembro Colaborador | |

| FUNDACIÓN CIRCE. CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGÉTICOS | | | | | |
|---|---|------------------|-------------------------|------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia | |
| T63_20R | Circe-Eci: Economía Circular Y Sostenibilidad | Tecnología | Investigadora Principal | | |
| Baja 08/11/2020 | García Armengol | Tatiana | Investigadora Principal | | |
| | Alcalde German | Eduardo | Investigador Efectivo | | |
| | Aranda Usón | Juan Antonio | Investigador Efectivo | | |
| | Ariai Marías | Álvaro Jorge | Investigador Efectivo | | |
| | Ballesterin Trenado | Víctor | Investigador Efectivo | | |
| | Circe Oto | Fernando | Investigador Efectivo | | |
| | Conserva | Andea | Investigadora Efectiva | | |
| | De Bustos Pinzón | Daniel Felipe | Investigador Efectivo | | |
| | Díaz Ramírez | Maryori Coronato | Investigadora Efectiva | | |
| | Gracia López | Alicia | Miembro Colaborador | | |
| | Gutiérrez Galindo | José Ignacio | Investigador Efectivo | | |
| | Joven Álvarez | Jorge | Miembro Colaborador | | |
| | Juan Romance | Alfonso | Miembro Colaborador | | |
| | Llamas Campriño | Silvia | Miembro Colaborador | | |
| | Lozáte Caparoso | Aleida | Miembro Colaborador | | |
| | Mairal Toledo | Mariá Dolores | Investigadora Efectiva | | |
| | Martínez Hernández | David | Investigador Efectivo | | |
| | Milán Ballesteros | Gema | Investigadora Efectiva | | |
| | Palmiero Palos | César | Miembro Colaborador | | |
| | Pérez Alonso | Maria | Investigadora Efectiva | | |
| | Redondo Faberner | Diego | Investigador Efectivo | | |
| | Reinales Giménez | Diana | Investigadora Efectiva | | |
| | Sazz De Guinosa Vilaplana | Aitana | Investigadora Efectiva | | |
| | Sánchez Lijo | Breogán Manuel | Miembro Colaborador | | |
| | Subías Subías | Leónardo | Miembro Colaborador | | |
| | Yáñez Amador | Andrés | Miembro Colaborador | | |
| | Zambrana Vasquez | David Alejandro | Investigador Efectivo | | |
| | Vaskan | Pavel | Investigador Efectivo | | |
| | | José María | Investigador Efectivo | | |
| | Alt 09/11/2020 Baja 11/02/2021 | Saldaña Medina | Investigadora Efectiva | | |
| | Alt 11/01/2021 | Verde Ramis | M. Cristina | | |
| FUNDACIÓN CIRCE. CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS Y CONSUMOS ENERGÉTICOS | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia | |
| T65_20R | Circe-Tin: Tecnologías Industriales | Tecnología | Investigadora Principal | | |
| | | | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
|---|--|---------------------------------------|--|--|
| FUNDACIÓN CONJUNTO PALEONTOOLÓGICO DE TERUEL-DINÓPOLIS | | | | |
| E04_20R | Focontur (Fósiles Continentales Turolenses- Foco En Turismo) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | |
| | Alcalá Martínez | Luis | Investigador Principal baja el 09/08/2021 Miembro colaborador desde el 10/08/2021 | |
| | Ayala Hervera | Daniel | Investigador Efectivo | |
| | Cobos Periáñez | Alberto | Investigador Efectivo IP desde 10/09/2021 | |
| | Espílez Linares | Eduardo | Investigador Efectivo | |
| | González Tomás | Ana | Investigadora Efectiva | |
| | Knoll | Fabián | Investigador Efectivo | |
| | López Gómez | Carmelo | Investigador Efectivo | |
| | Mampel Laboira | Luis | Investigador Efectivo | |
| | Perequier Fernández | Maria Dolores | Investigador Efectivo | |
| | Rey Martínez | Guillermo | Investigador Efectivo | |
| | Salesa Calvo | Manuel Jesús | Miembro Colaborador | |
| | Verdú Marco | Francisco Javier | Miembro Colaborador | |
| Ba a 28/01/2021 | Royo Torres | Rafael | Investigador Efectivo | |
| Alta a 20/07/2021 | Marco Mallent | Marta | Investigador Efectivo | |
| Alta a 01/09/2022 | Sendier Palomar | Luis Miguel | Investigador efectivo | |
| Alta a 19/09/2022 | Castañera Andrés | Diego | Investigador Efectivo | |
| INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (IACS) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| B01_20R | Grupo Epichron De Investigación En Enfermedades Crónicas | Ciencias Biomédicas | Referencia | |

| Prados Torres | Alexandra | Investigadora Principal | | |
|--|---|-------------------------|------------------------|--|
| Ara Bardají | Paula | Miembro Colaborador | | |
| Aza Pascual-Salcedo | Mercedes | Investigadora Efectiva | | |
| Bandrés Liso | Ara Cristina | Investigadora Efectiva | | |
| Bliek Bueno | Kevin | Investigador Efectivo | | |
| Calderón Larrañaga | Amalia | Miembro Colaborador | | |
| Cano Del Pozo | Mariá Isabel | Investigadora Efectiva | | |
| Clerencia Sierra | Mercedes | Investigadora Efectiva | | |
| Coscolar Santallestra | Carlos | Investigador Efectivo | | |
| Baja 23/06/2021 | Díaz Manglano | Investigador Efectivo | | |
| | Jesús | Investigador Efectivo | | |
| | Gimeno Feijú | Investigador Efectivo | | |
| | Luis Andrés | Investigador Efectivo | | |
| | Gimeno Miguel | Antonio | | |
| | González Rubio | Francisca | | |
| | Guerrero Fernández De Alba | Inmaculada | | |
| | Meridito | Investigadora Efectiva | | |
| | Moreno Juste | Enrica | | |
| | Pico Soler | Aida | | |
| | Poblador Plou | Victoria | | |
| | Poncel Falcó | Beatriz | | |
| Alta 07/07/2020 | Carmona Pérez | Antonio | | |
| | Jonás | Investigador Efectivo | | |
| INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (IACS) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| B02_20R | Data Science In Health Services And Policy Research | Ciencias Biomédicas | Referencia | |
| | Bernal Delgado | Enrique | Investigador Principal | |
| | Angulo Pueyo | Ester | Investigadora Efectiva | |
| | Comendíteiro Maloobe | Micela | Investigadora Efectiva | |
| | Estupiñán Romero | Francisco Ramón | Investigador Efectivo | |
| | González García | Juan | Investigadora Efectiva | |
| | J.M.C. Gorgemans | Sophie | Investigadora Efectiva | |
| | Launa Garcés | Ramon | Miembro Colaborador | |
| | Llibero López | Julián | Miembro Colaborador | |
| | Martínez Izaga | Natalia | Investigadora Efectiva | |
| | Pimilla Domínguez | Jaime | Miembro Colaborador | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|--|---|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B07_20R | Grupo Investigación En Fisiopatología De La Interacción Cardiorrenal (IFCar) | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| Pérez Calvo | Juan Ignacio | -Investigador efectivo -IP hasta el 31/05/2022 | |
| Giménez López | Ignacio | -Investigador Efectivo -IP desde el 01/06/2022 | |
| Álvarez Llue | Rafael | Investigador Efectivo | |
| Amores Ariaga | Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| Bueno Juan | Esperanza | Miembro Colaborador | |
| Castellano Calvo | Almudena | Miembro Colaborador | |
| Coscujuenda Otto | Ana | Miembro Colaborador | |
| Garcés-Horna | Vanesa | Investigadora Efectiva | |
| Gracia Gutiérrez | Anayeli | Miembro Colaborador | |
| Grados Saso | Daniel | Miembro Colaborador | |
| Íñigo Gil | Pablo | Investigador Efectivo | |
| Josa Laorden | Claudia | Investigadora Efectiva | |
| Júarez Vélez | Raúl | Miembro Colaborador | |
| Lacambra Blasco | Isaac | Investigador Efectivo | |
| Lalueva Aparicio | Alejandra | Miembro Colaborador | |
| Martínez Gimeno | Laura | Miembro Colaborador | |
| Peña Porta | José María | Investigador Efectivo | |
| Rubio Gracia | Jorge | Investigador Efectivo | |
| Ruiz Laiglesia | Fernando José | Investigador Efectivo | |
| Salvador Casabón | Juan M | Miembro Colaborador | |

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|--|------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B08_20R | Investigación En Retina Y Sistema Visual | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| Sampériz Legarre | Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Sánchez Marín | Juan Pelegrín | Investigador Efectivo | |
| Sánchez Marteles | Marta | Investigadora Efectiva | |
| Torcal Guillén | Maria Pilar | Miembro Colaborador | |
| Villafuerte | Hilda | Investigadora Efectiva | |

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|---|---|---|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B09_20R | Investigación En Servicios Sanitarios De Aragón (GRISSA) | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| Rabanaque Hernández | Maria José | Investigadora Principal | |
| Abad Diez | José María | Investigador Efectivo | |
| Aguilar Palacio | Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Altar Remón | Carlos | Investigador Efectivo | |
| Alonso Pérez De Agreda | Juan Pablo | Investigador Efectivo | |
| Aranaz Andres | Jesus María | Miembro Colaborador | |
| Arribas Monzon | Federico | Investigador Efectivo | |
| Castel Feced | Sara | Investigadora Efectiva | |
| Chauré Pardos | Armando | Investigador Efectivo | |
| Comps Dúa | Maria Luisa | Investigadora Efectiva | |
| Feña Solana | Cristina | Investigadora Efectiva | |
| Gutiérrez Cía | Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Hernández García | Ignacio | Investigador Efectivo | |
| Lallana Álvarez | Maria Jesús | Investigadora Efectiva | |
| López Ferreuela | Irene | Miembro Colaborador | |
| Malo Fumanal | Sara | Investigadora Efectiva | |
| Mira Solves | José Joaquín | Miembro Colaborador | |
| Molinero Lához | Javier | Investigador Efectivo | |
| Obón Azuara | Maria Blanca | Investigadora Efectiva | |
| Rodrigo Val | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Sánchez Recio | Raquel | Miembro Colaborador | |
| Alta 20/07/2021 | Román Calderón | Investigador Efectivo | |
| Alta 20/07/2021 | Marco Ibañez | Investigadora Efectiva | |
| Alta 20/07/2021 | Maldonado Guajé | Lina Patricia | Investigadora Efectiva |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B10_20R | Enfermedades Infecciosas De Difícil Diagnóstico Y Tratamiento | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| Rezusta López | Antonio | Investigador Principal | |
| Alejandre Agustín | Maria Carmen | Miembro Colaborador | |
| Aspiroz Sánchez | Carmen | Investigadora Efectiva | |
| Bertán Escartín | Ana Isabel | Miembro Colaborador | |
| De Rueda Ciller | Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| Delgado Beltrán | Pilar | Miembro Colaborador | |
| Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) | Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) | Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) | Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B12_20R | En Prevención Cardiovacular | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| Casasnovas Lenguas | José Antonio | Investigador Principal | |
| Ballarín Naya | Lucía | Miembro Colaborador | |
| Calmarza Calmarza | Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Corsino Roche | Pilar | Miembro Colaborador | |
| Garza Benito | Fernando | Miembro Colaborador | |
| León Latre | Montserrat | Investigadora Efectiva | |
| Máñer Ruízo | Pureza | Investigadora Efectiva | |
| Moreno Franco | Maria Belén | Investigadora Efectiva | |
| Mozas Alonso | Pilar | Miembro Colaborador | |
| Muñoz Cabrejas | Almara | Miembro Colaborador | |
| Ordóñez Rubio | Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| Penón Gállego | Elisabet | Miembro Colaborador | |
| Puzo Foncillas | José | Investigador Efectivo | |
| Soriano Godés | Juan José | Miembro Colaborador | |
| Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) | Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) | Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) | Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón) |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B13_20R | Ecología De La Resistencia Bacteriana | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| Castillo García | Francisco Javier | Investigador Principal | |
| Algarate Caño | Sonia | Investigadora Efectiva | |
| Condado Condado | Héctor | Investigador Efectivo | |
| Gil Tomás | Joaquina | Investigadora Efectiva | |
| BAJA 01/06/2021 | Khalilina Tatiana | Investigadora Efectiva | |
| Mendoza López | Claudia | Investigadora Efectiva | |
| Sahagún Pareja | Juan | Investigador Efectivo | |
| Salvo Gonzalo | Soledad | Investigadora Efectiva | |



Departamento de Ciencia, Universidad
y Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|-----------------------|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B14_20R | Dislipemias Primarias | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Civeira Murillo | Fernando María José | Investigador Principal |
| | Bailía Rueda | Lucía | Investigadora Efectiva |
| | Cenarro Lagunas | Ana | Investigadora Efectiva |
| | Civeira Marín | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Jarauta Simón | Estibaliz | Investigadora Efectiva |
| | Lamiquiz Moneo | Itziar | Investigadora Efectiva |
| | Marco Benedit | Victoria | Investigadora Efectiva |
| | Matéo Gallego | Rocío | Investigadora Efectiva |
| | Olimos Gassos | Salvador | Investigador Efectivo |
| | Pérez Ruiz | María Del Rosario | Investigadora Efectiva |
| | Ramos Cáceres | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Tededor Hernández | Teresa | Investigadora Efectiva |

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|-------------------------|---------------------|-------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B15_20R | Psiquiatría De Enlace | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | De La Cámarra Izquierdo | Concepción | Investigadora Principal |
| | Barcones Molero | Maria Fe | Investigadora Efectiva |
| | Campos Rodénas | Ricardo | Investigador Efectivo |
| | Gracia García | Patricia | Investigadora Efectiva |
| | Gutiérrez Galve | Leticia Beatriz | Miembro Colaborador |
| | Lobo Escolar | Elena | Investigadora Efectiva |
| | Lobo Satué | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Marco Sanjuán | Juan Carlos | Investigador Efectivo |
| | Modrego Pardo | Pedro Jesus | Investigador Efectivo |
| | Quintanilla López | Miguel Ángel | Investigador Efectivo |
| | Santabárbara Serrano | Javier | Investigador Efectivo |
| | San Muñoz | Pedro | Investigador Efectivo |
| | Ventura Faci | Tirso | Investigador Efectivo |

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|---|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B16_20R | Dieta Mediterránea Y Potencial Nutraceutico | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Osada García | Jesús De La | Investigador Principal |
| | Arnal Atarés | Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Martínez Beumont | Roberto | Investigador Efectivo |
| | Navarro Ferrando | Maria Ángeles | Investigadora Efectiva |
| | Puente Lanzaote | Juan José | Investigador Efectivo |
| | Rodríguez Del Valle | Ana | Investigadora Efectiva |
| | Rodríguez Yoldi | Maria Jesús | Investigadora Efectiva |
| | Sánchez Marco | Javier | Investigador Efectivo |
| | Surra Muñoz | Joaquín | Investigador Efectivo |

| | | | | | |
|--|--|------------------------|-------------------------------|---------|-----------------------|
| Pérez Yus | Maria Cruz | Investigadora Efectiva | Méndez López De La Manzanares | Fátima | Miembro Colaborador |
| Piva Demarzo | Marcelo Marcos | Miembro Colaborador | Museos Sos | Dolores | Miembro Colaborador |
| Puebla Guedea | Marta | Miembro Colaborador | Nijgerud | Shyssel | Miembro Colaborador |
| Santed Germán | Miguel Ángel | Miembro Colaborador | Oliván Blázquez | Bárbara | Investigador Efectivo |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| B19_20R | Crecimiento Y Desarrollo: Regulación Genica Y Ambiental | Ciencias Biomédicas | Referencia | | |
| | Labarta Alzpún | José Ignacio | Investigador Principal | | |
| | Barrio Olleró | Eva | Investigadora Efectiva | | |
| | De Arriba Muñoz | Antonio | Investigador Efectivo | | |
| | Ferrér Lozano | Marta | Investigadora Efectiva | | |
| | Gascón Catalán | Ana | Investigadora Efectiva | | |
| | Izquierdo Álvarez | Silvia | Investigadora Efectiva | | |
| | Lerma Puertas | Diego | Investigador Efectivo | | |
| | Rite Gracia | Segundo | Investigador Efectivo | | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| B21_20R | Grupo Aragón Es De Investigación En Atención Primaria | Ciencias Biomédicas | Referencia | | |
| | Magallón Botaya | Maria Rosa | Investigadora Principal | | |
| | Aguilar Latorre | Alejandra | Investigadora Efectiva | | |
| | Andrés Esteban | Eva María | Miembro Colaborador | | |
| | Asensio Martínez | Ángela Cristina | Investigadora Efectiva | | |
| | Bartolomé Moreno | Cruz | Investigadora Efectiva | | |
| | Benedé Azagra | Carmen Belén | Investigadora Efectiva | | |
| | Berenguer Torrijos | Nuria | Miembro Colaborador | | |
| | Blasco González | Isabel | Miembro Colaborador | | |
| | Clemente Jiménez | Lourdes | Investigadora Efectiva | | |
| | Coronado Vázquez | Maria Valle | Miembro Colaborador | | |
| | Dominguez García | Marta | Miembro Colaborador | | |
| | Fueyo Díaz | Ricardo | Investigador Efectivo | | |
| | Gash Gallén | Ángel | Investigador Efectivo | | |
| | González Viejo | Natividad | Investigadora Efectiva | | |
| | Laclot Beltrán | Eva | Miembro Colaborador | | |
| | Lafita Mainz | Sergio | Miembro Colaborador | | |
| | Masluik | Bárbara | Investigadora Efectiva | | |
| | Melús Palazón | María Elena | Investigadora Efectiva | | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| B22_20R | Trastornos Respiratorios Del Sueño | Ciencias Biomédicas | Referencia | | |
| | Malín Trigo | José María | Investigador Principal | | |
| | Andrés Cordobras | Marta | Investigadora Efectiva | | |
| | Carriizo Sierra | Santiago | Investigador Efectivo | | |
| | Cubero Marín | Pablo | Miembro Colaborador | | |
| | Forner Vicente | Marta | Investigadora Efectiva | | |
| | Gallego Carríon | Begoña | Miembro Colaborador | | |
| | Gil Gomez | Victoria | Investigadora Efectiva | | |
| | Gonvara De La Cal | Sara | Investigador Efectivo | | |
| | Maltrana García | José Antonio | Miembro Colaborador | | |
| | Martín Carpi | María Teresa | Investigadora Efectiva | | |
| | Sanchez Barón | Andrés | Investigador Efectivo | | |
| | Sanz Rubio | David | Investigador Efectivo | | |
| | Vera Solsona | Elisabet | Investigadora Efectiva | | |
| | Vicente González | Eugenio | Investigador Efectivo | | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| B23_20R | Grupo De Investigación En Innovación Miguel Servet Oftalmología (GIMMSO) | Ciencias Biomédicas | Referencia | | |
| | Pablo Júlvez | Luis E. | | | |
| | Almárcegui Lafita | Carmen | Investigador Principal | | |
| | Irene | | Investigadora Efectiva | | |
| | Altemir Gómez | | | | |
| | Ascaso Puyiello | | | | |
| | Francisco Javier | | | | |
| | María Pilar | | | | |
| | Pilar | | | | |
| | Beatriz | | | | |
| | Carmen Gracia | | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|---------------------|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B25_20R | Patología Digestiva | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Lamas Arbeloa | Ángel | Investigador Principal |
| | Abián Franco | Olga María | Investigadora Efectiva |
| | Alfambra Callejas | Erika | Miembro Colaborador |
| | Almeida De Matos | Pedro Miguel | Investigador Efectivo |
| | Baptista | Helen | Investigadora Efectiva |
| | Almeida Ponce | Arantxa Martínez | Investigadora Efectiva |
| | Arroyo Villalino | Maria Teresa | Miembro Colaborador |
| | Bengoechea Martínez | Maria Lourdes | Investigador Efectivo |
| | Benito Ruesca | Rafael | Miembro Colaborador |
| | Bruno Marta | Carlo | Investigador Efectivo |
| | Carrera Lasfuentes | Patricia | Miembro Colaborador |
| | Chuca Lapuente | Eduardo | Investigador Efectivo |
| | Cortés García | Luis | Miembro Colaborador |

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|---------------------|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B27_20R | Patología Digestiva | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Lamas Arbeloa | Ángel | Investigador Principal |
| | Abián Franco | Olga María | Investigadora Efectiva |
| | Alfambra Callejas | Erika | Miembro Colaborador |
| | Almeida De Matos | Pedro Miguel | Investigador Efectivo |
| | Baptista | Helen | Investigadora Efectiva |
| | Almeida Ponce | Arantxa Martínez | Investigadora Efectiva |
| | Arroyo Villalino | Maria Teresa | Miembro Colaborador |
| | Bengoechea Martínez | Maria Lourdes | Investigador Efectivo |
| | Benito Ruesca | Rafael | Miembro Colaborador |
| | Bruno Marta | Carlo | Investigador Efectivo |
| | Carrera Lasfuentes | Patricia | Miembro Colaborador |
| | Chuca Lapuente | Eduardo | Investigador Efectivo |
| | Cortés García | Luis | Miembro Colaborador |

| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | |
|---|------------------|------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Ferrández Arenas | Mª José | Miembro Colaborador | Investigador Efectivo |
| | Francisco Javier | Investigador Efectivo | Investigadora Efectiva |
| | María Millagros | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| | Isabel | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Francisco Javier | Miembro Colaborador | Investigador Efectivo |
| | Maria Blanca | Investigadora Efectiva | Investigador Efectivo |
| | Maria Isabel | Investigadora Efectiva | Investigador Efectivo |
| | Elena | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Laura María | Miembro Colaborador | Investigadora Efectiva |
| | Noemí | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | José Manuel | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| | Silvia | Miembro Colaborador | Investigadora Efectiva |
| | Elvira | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Vicente | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Esther | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Maria Jesús | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Maria | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| | Elisa | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |

| | | Santander Lobera | Carmen | Miembro Colaborador |
|--|--|------------------------|------------|---------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | |
| B29_20R | Inmunoterapia, Citotoxicidad, Inflamación Y Cáncer (IC2) | Ciencias Biomédicas | Referencia | |
| Pardo Jimeno | Julián | Investigador Principal | | |
| Aguilar De La Red | Yurena | Miembro Colaborador | | |
| Arias Cabriero | Maykel | Investigador Efectivo | | |
| Calvo Escrivano | Carlota | Miembro Colaborador | | |
| Calvo Tapiés | Jorge | Miembro Colaborador | | |
| Carbone Barreiros | Ana | Miembro Colaborador | | |
| Castro López | Marta | Investigadora Efectiva | | |
| Comas Calmet | Laura | Investigadora Efectiva | | |
| De Miguel Samaniego | Diego | Investigador Efectivo | | |
| Esteban Sánchez | Patricia | Miembro Colaborador | | |
| Gálvez Buerba | Eva María | Investigadora Efectiva | | |
| García Álvarez García | Felicitó Enrique | Miembro Colaborador | | |
| Gárriz Tituáñá | Marcela | Miembro Colaborador | | |
| González Gómez | Ruth | Miembro Colaborador | | |
| Grada Tello | Boria | Miembro Colaborador | | |
| Hidalgo Arizón | Sandra | Miembro Colaborador | | |
| Jiménez De Bagüés Pícazo | María Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| Jiménez Schuhmacher | Alberto | Investigador Efectivo | | |
| Lanuza More | Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| Martínez Lostao | Luis | Investigador Efectivo | | |
| Mendoza Calvo | Noelia | Miembro Colaborador | | |
| Muñoz Meliádo | Ascensión | Miembro Colaborador | | |
| Pesini Martín | Cecilia | Miembro Colaborador | | |
| Ramírez Labrada | Ariel | Investigador Efectivo | | |
| Redrado Hernández | Sergio | Miembro Colaborador | | |
| Rodríguez-Vigil Iturrate | Carmen | Miembro Colaborador | | |
| Ruiz López | Eduardo | Miembro Colaborador | | |
| Santiago García | Lipsey | Investigadora Efectiva | | |
| Uranga Murillo | Iraixe | Miembro Colaborador | | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| B28_20R | Oncología Médica Miguel Servet | Ciencias Biomédicas | Referencia | |
| Antón Torres | Antonio | Investigador Principal | | |
| Aguirre Ortega | Elena | Miembro Colaborador | | |
| Alonso Orduna | Vicente | Investigador Efectivo | | |
| Alvarez Bustos | Iñaki | Miembro Colaborador | | |
| Artal Cortés | Ángel | Investigador Efectivo | | |
| Herrero Ibáñez | Ana | Investigadora Efectiva | | |
| Lao Romero | Juan | Investigador Efectivo | | |
| Lara López-Doriga | Ricardo | Miembro Colaborador | | |
| Márquez Medina | Diego | Miembro Colaborador | | |
| Martínez Trufero | Javier | Investigador Efectivo | | |
| Oriega Izquierdo | Eugenio | Miembro Colaborador | | |
| Pazos Cid | Roberto | Investigador Efectivo | | |
| Polo Marqués | Eduardo | Investigador Efectivo | | |
| Puertolas Hernández | Teresa | Investigadora Efectiva | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| B41_20R | | | | Anestesia, Reanimación y Medicina Perioperatoria | Ciencias Biomédicas | Referencia | |
|------------------|--------------|------------------------|--|--|------------------------|----------------|----------|
| Martínez Ubieto | Javier | Investigador Principal | | Aragón Benedí | Miembro Colaborador | Orós López | Pedro |
| Aragón Benedí | Cristian | Investigador Efectivo | | Gil Bona | Investigador Efectivo | Paules Tejero | Daniel |
| Gil Bona | Jesús | Investigadora Efectiva | | Jiménez Bernardó | Investigadora Efectiva | Romero Cardiel | Cristina |
| Jiménez Bernardó | Teresa | Investigadora Efectiva | | Martínez Ubieto | Investigador Efectivo | Ruiz Lorente | Manuel |
| Martínez Ubieto | Fernando | Investigador Efectivo | | Muñoz Rodríguez | Investigador Efectivo | Ruiz Martínez | Sonia |
| Muñoz Rodríguez | Luis Alfonso | Investigador Efectivo | | Ortega Albás | Miembro Colaborador | | |
| Ortega Lucea | Juan José | Investigadora Efectiva | | Sonia María | Investigadora Efectiva | | |
| Pascual Bellotta | Ana María | Investigadora Efectiva | | Pérez Navarro | Investigador Efectivo | | |
| Pérez Navarro | Guillermo | Investigador Efectivo | | Berta | Miembro Colaborador | | |
| Pérez Otal | Berta | Investigadora Efectiva | | Natividad | Investigadora Efectiva | | |
| Quedada Gimeno | | | | Lucía | Miembro Colaborador | | |
| Tardos Ascaso | Óscar | Miembro Colaborador | | Urdiano Gonzalo | Miembro Colaborador | | |
| Urdiano Gonzalo | | | | Visiedo Sánchez | Investigadora Efectiva | | |
| Visiedo Sánchez | Sara | Investigadora Efectiva | | | | | |

| B46_20R | | | | Placental Pathophysiology And Fetal Programming | Ciencias Biomédicas | Referencia | |
|-------------|-----|------------------------|--|---|---------------------|------------------------|--|
| Schöniemmer | Jon | Investigador Principal | | Bretón Hernández | Patricia | Investigadora Efectiva | |
| | | | | Calvo Carod | María Pilar | Miembro Colaborador | |
| | | | | Clement Atoz | Maria | Investigadora Efectiva | |
| | | | | Clement Peris | Salvador | Miembro Colaborador | |
| | | | | Fabre Estrenera | Marta | Miembro Colaborador | |
| | | | | Fabre González | Ernesto | Investigador Efectivo | |
| | | | | González De Agüero | Rafael | Miembro Colaborador | |
| | | | | González García | Gonzalo | Investigador Efectivo | |
| | | | | González Pérez | Jesús | Miembro Colaborador | |
| | | | | Ibañez Burillo | Patricia | Miembro Colaborador | |
| | | | | Lou Mercadé | Ana Cristina | Investigadora Efectiva | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|---------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A03_20R | Nuevas Tecnologías De Preocesado De Alimentos | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Condón Usón | Santiago | Investigador Principal |
| Baja | Calahorra | Ada | Miembro Colaborador |
| 01/01/2020 | Álvarez Lanzarote | Ignacio | Investigador Efectivo |
| | Astrain Redín | Leyre | Investigadora Efectiva |
| | Berdejo Martínez | Daniel | Investigador Efectivo |
| | Botello Morte | Laura | Miembro Colaborador |
| | Cebrián Auré | Guillermo | Investigador Efectivo |
| | Delso Muniesa | Carlota | Investigadora Efectiva |
| | Freire Carrascosa | Victor | Investigador Efectivo |
| | García Gonzalo | Diego | Investigador Efectivo |
| | Gayán Ordás | Elisa | Investigadora Efectiva |
| | Guillén Morer | Silvia | Miembro Colaborador |
| | Mañas Pérez | Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Marcén Terraza | Maria | Investigadora Efectiva |
| 30/06/2020 | Merino Almalé | Natalia | Miembro Colaborador hasta el 19/09/2020 - investigadora efectiva desde el 20/09/2020 |
| | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A01_20R | Bioflora | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Marià Pilar | Investigadora Principal | |
| | Luis Javier | Investigador Efectivo | |
| | Itziar | Miembro Colaborador | |
| | Joaquín | Investigador Efectivo | |
| | José | Investigador Efectivo | |
| | Maria Ángeles | Investigadora Efectiva | |
| | Antonio | Miembro Colaborador | |
| | Sergio | Miembro Colaborador | |
| | Pilar | Miembro Colaborador | |
| | Luis Ángel | Investigador Efectivo | |
| | Jesús | Miembro Colaborador | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|----------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|---|---------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A04_20R | Calidad Y Tecnología De La Carne | Agricultura Y Veterinaria | Referencia | A06_20R | Análisis Y Evaluación De La Seguridad Alimentaria | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Beltrán Gracia | José Antonio | Investigador Principal | | Arriño Monleva | Agustín Alejandro | Investigador Principal |
| | Asenjo Martín | Begoña | Miembro Colaborador | | Anaodón Herrera | Raquel | Miembro Colaborador |
| | Calanche Morales | Juan Benito | Miembro Colaborador | | Bayarri Fernández | Susana | Investigadora Efectiva |
| | Campo Arribas | María Del Mar | Investigadora Efectiva | | Carramíana Esteban | Juan José | Investigador Efectivo |
| | Escró Quiles | Juan Manuel | Investigador Efectivo | | Ciercoles Tejeda | Raquel | Miembro Colaborador |
| | Guerrero Barrado | Ana | Miembro Colaborador | | Conchello Moreno | María Del Pilar | Investigadora Efectiva |
| | María Levinio | Gustavo Adolfo | Investigador Efectivo | | Enseñat Ortiz | Maria Fernanda | Miembro Colaborador |
| | Miranda De La Lama | Genaro | Investigador Efectivo | | | | |
| | Olieta Castaño | José Luis | Investigadora Efectiva | | | | |
| | Resconi Briggiler | Virginia Celia | Investigador Efectivo | | | | |
| | Romualés Rabinal | Pedro | Investigador Efectivo | | | | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|---------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A05_20R | Enfermedades Prionicas, Vectoriales Y Zoonosis Emergentes | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Cástillo Hernández | Juan Antonio | Investigador Principal |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|--------------------------------|--|---|---------------------------|
| A07_20R | Biofiter (Biología, Fisiología Y Tecnologías De La Reproducción) | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | José Alfonso Abecia Martínez | Investigador Principal | |
| | Calixto Salvo María Asunción Carvajal Serna | Miembro Colaborador | |
| | Melissa Casao Gascón Adriana Cebrián Pérez | Investigadora Efectiva | |
| | José Álvaro Forcada Miranda | Investigado Efectivo | |
| | Pablo Martín Ramos | Investigador Efectivo | |
| | Sara Miguel Jiménez | Investigadora Efectiva | |
| | Mariño Blanco María Teresa Palacín Arizón | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A07_20R | Zoonosis Y Enfermedades Emergentes De Interés En Salud Pública | Zoonosis Y Enfermedades De Interés En Salud Pública | Agricultura Y Veterinaria |
| | Monteagudo Ibáñez Rodríguez Pastor | Luis Vicente Ruth | Referencia |
| | | | Investigador Principal |
| | | | Investigadora Efectiva |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|--------------------------------|--|---|---------------------------|
| A15_20R | Bienestar Y Patología En Los Pequeños Rumiantes | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Otín-Jérez Aurora | Aurora | Investigadora Principal |
| | Borderías Clau Luis | Luis | Investigador Efectivo |
| | Borobia Frías María | María | Investigadora Efectiva |
| | Conde Ayuda Tomás | Tomás | Investigador Efectivo |
| | De Las Heras Guillamón Marcelo | Marcelo | Investigador Efectivo |
| | Espada Aguirre Mónica | Mónica | Investigadora Efectiva |
| | Fernández Casanovas Antonio | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Ferrer Mayayo Luis Miguel | Luis Miguel | Investigador Efectivo |
| | Figuera Ara Luis | Luis | Investigador Efectivo |
| | González Sanz José María | José María | Investigador Efectivo |
| | Lacasta Lozano Delia | Delia | Investigadora Efectiva |
| | Loste Montoya Araceli | Araceli | Investigadora Efectiva |
| | Marca Andrés María Del Carmen | Maria Del Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Navarro Combalía Laura | Laura | Investigadora Efectiva |
| | Ramos Antón Juan José | Juan José | Investigador Efectivo |
| | Ruiz De Arculete Rivera María | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Verde Aribas María Teresa | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Villanueva Saz Sergio | Sergio | Investigador Efectivo |
| | Rúiz Pérez Héctor | Héctor | Investigador efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| A16_20R | Zoonosis Y Enfermedades Emergentes De Interés En Salud Pública | Zoonosis Y Enfermedades De Interés En Salud Pública | Agricultura Y Veterinaria |
| | Monteagudo Ibáñez Rodríguez Pastor | Luis Vicente Ruth | Referencia |
| | | | Investigador Principal |
| | | | Investigadora Efectiva |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|--|---------------------------|-------------------------|-----------|
| RAYSA: Reproducción Asistida Y Sanidad Animal | | | |
| A17_20R | Agricultura Y Veterinaria | Referencia | |
| Gil Huerta | Mariá Lydia | Investigadora Principal | |
| Álvarez Samartín | Cristina Victoria | Miembro Colaborador | |
| Aramayona Alonso | José Javier | Investigador Efectivo | |
| Ausejo Marcos | Raquel | Investigadora Efectiva | |
| De Blas Giral | Ignacio | Investigador Efectivo | |
| De Miguel Moral | Ricardo | Investigador Efectivo | |
| De Niño Jesús García | Antonio | Investigador Efectivo | |
| Falceto Recio | Mari Victoria | Investigadora Efectiva | |
| Gómez-Arrue Arpiazu | Javier | Investigador Efectivo | |
| González Ortí | Noelia | Investigadora Efectiva | |
| Gracia Sallinas | María Jesús | Investigadora Efectiva | |
| Hondler Argarate | Martín Carlos | Investigador Efectivo | |
| Laborda García | Alicia | Investigadora Efectiva | |
| Luján Lerma | Lluís | Investigador Efectivo | |
| Luñón Lázaro | Victoria | Investigadora Efectiva | |
| Martí Jiménez | José Ignacio | Investigador Efectivo | |
| Martínez Asensio | Felisa | Investigadora Efectiva | |
| Mijitjana Nerín | Olga María | Investigadora Efectiva | |
| Muniesa Del Campo | Ana | Investigadora Efectiva | |
| Pérez Rontomé | Maria Marta | Investigadora Efectiva | |
| Pérez Rontomé | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | |
| Pérez Rodríguez López | Ana | Investigadora Efectiva | |
| Rodríguez Largo | Ignacio | Miembro Colaborador | |
| Ruiz Arriondo | Imanol | Investigador Efectivo | |
| Ruiz Zarzuela | Ana | Investigadora Efectiva | |
| Whyte Orozco | | Investigadora Efectiva | |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| A18_20R | Tecnología Y Genética Porcina | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| Ramón Gil | López Buesa | Pascual | Investigador Principal |
| Sánchez Acebo | Altarriba Farán | Juan | Investigador Efectivo |
| Simón Valencia | Arruga Laviña | Maria Victoria | Investigadora Efectiva |
| Vergara Castiblanco | Burgos Serrano | Carmen | Investigadora Efectiva |
| Alba 01/01/2020 | García De Jaión Clércoles | José Antonio | Investigador Efectivo |
| Millán Gasca | Moreno Manera | Carlos | Investigador Efectivo |
| | Varona Aguado | Luis | Investigador Efectivo |
| | Vercet Tormo | Antonio | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| A19_20R | LAGENBIO | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Zaragoza Fernández | Maria Pilar | Investigadora Principal |
| | Altareuda Albareda | Jorge | Investigador Efectivo |
| | Barrachina Forcar | Laura | Investigadora Efectiva |
| | Calvo García | Silvia | Investigadora Efectiva |
| | Calvo Royo | Ana Cristina | Investigadora Efectiva |
| | Cequier Soler | Alina | Investigadora Efectiva |
| | Cons Claver | Carmen | Miembro Colaborador |
| | De La Torre Sebastián | Miriam | Miembro Colaborador |
| | Hernández Martorell | Adelaida | Investigadora Efectiva |
| | Igúazel López Royo | Tresa | Miembro Colaborador |
| | Íñiguez Martínez | Cristina | Investigadora Efectiva |
| | Lafrodé Pellicer | Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Manzano Martínez | Raquel | Miembro Colaborador |
| | Martín Burriel | Inmaculada | Investigadora Efectiva |
| | Miana Mena | Javier | Investigador Efectivo |
| | Moreno García | Leticia | Investigadora Efectiva |
| | Osta Pinzolas | Laura | Miembro Colaborador |
| | Muñoz Gonzalo | Maria Jesús | Investigadora Efectiva |
| | Rodellar Perela | Rosario | Investigadora Efectiva |
| | | Clementina | Investigadora Efectiva |
| | | Antonio | Investigador Efectivo |
| | | Ariánne | Investigadora Efectiva |
| | | Jaime Markus | Investigador Efectivo |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|------------|---|---------------------------|------------------------|
| A20_20R | ALIPAT (Grupo De Investigación Sobre El Efecto Del Procesado Tecnológico De Los Alimentos En Las Patologías Digestivas Y Alérgicas) | Agricultura Y Veterinaria | Referencia |
| | Calvo Rebollar | Miguel | Investigador Principal |
| | Abad Chamorro | Inés | Investigadora Efectiva |
| | Agulló García | Ana | Investigadora Efectiva |
| | Aruebo Loshuertos | Maria Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Aruebo Loshuertos | Elena | Investigadora Efectiva |
| | Belles Miralles | Andrea | Investigadora Efectiva |
| | Borrego Estella | Vicente | Miembro Colaborador |
| | Civera Casedas | Alba | Investigadora Efectiva |
| | Coás Sanz | Carlos | Investigador Efectivo |
| | Conesa Montanel | Celia | Investigadora Efectiva |
| | Cubero Saldán | José Luis | Investigador Efectivo |
| | Esteban Pellejero | Miriam | Investigadora Efectiva |
| | Caíán Malo | Patricia | Miembro Colaborador |
| | García López | Santiago | Investigador Efectivo |
| | Grakini Evangelinou | Dimitra | Investigadora Efectiva |
| | Grasa López | Laura | Investigadora Efectiva |
| | Gros Alcalde | Mónica | Investigador Efectivo |
| | Gros Bañeres | Maria Belén | Investigadora Efectiva |
| | Layunta Hernández | Elena | Miembro Colaborador |
| | Mata Vallespín | Luis | Miembro Colaborador |
| | Mesonero Gutiérrez | José Emilio | Investigador Efectivo |
| | Pérez Cabréjas | Maria Dolores | Investigadora Efectiva |
| | Plaza Carríón | Miguel Ángel | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B31_20R | Inmunidad, Cáncer Y Células Madre | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Anel Bernál | Luis Alberto | Investigador Principal |
| | Alava Martínez De Contrasta | Maria Ángeles | Investigadora Efectiva |
| | Azaceta Reinares | Gemma | Investigadora Efectiva |
| | Beltrán Visiedo | Manuel | Investigador Efectivo |
| | Conde Guerri | Maria Blanca | Investigadora Efectiva |
| | Díez Ángulo | Rosana | Miembro Colaborador |
| | Giraldos Jiménez | David | Investigador Efectivo |
| | Guerrero Ochoa | Patricia | Miembro Colaborador |
| | Ibáñez Pérez | Raquel | Investigadora Efectiva |
| | Iturralde Navarro | María | Investigadora Efectiva |
| | Izquierdo García | Isabel | Investigadora Efectiva |
| | Jiménez Aldián | Nelia | Investigadora Efectiva |
| | Latorre Duque | Eva | Investigadora Efectiva |
| | Marco Brullal | Joaquín | Miembro Colaborador |
| | Martínez Lázaro | Beatriz | Miembro Colaborador |
| | Martínez Lorenzo | Maria José | Investigadora Efectiva |
| | Marzo Rubio | Isabel | Investigadora Efectiva |
| | Naval Traberti | Javier | Investigador Efectivo |
| | Palomera Bernal | Luis | Investigador Efectivo |
| | Soler Baigorri | Lourdes | Miembro Colaborador |
| | Alta | Cambronero Arregui | Laura |
| 01/01/2022 | | | Investigadora efectiva |

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|------------|---------------------------------------|---------------------|------------|
| B32_20R | Genética Clínica Y Genómica Funcional | Ciencias Biomédicas | Referencia |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| | | | Ciencias Biomédicas | Referencia |
|--------------------------------|------------------|--------------|---------------------------|------------|
| | B35_20R | | Genética De Micobacterias | |
| Alta 01/01/2020 | Fernández Alvira | Juan Miguel | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Bel Serrat | Silvia | Miembro Colaborador | |
| Sesé | Ascensión | | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Iglesia Altaba | Iris | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Gracia Marco | Luis | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Ara | Ignacio | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Olimedillas | Hugo | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Subías Peire | Jorge | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Fernández García | Angel Ivan | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Villalba Heredia | Mariá Lorena | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Comeras Chueca | Cristina | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Seral Cortés | Miguel | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Flores Barrantes | Paloma | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Pérez Gimeno | Gloria | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Muriñiz | Borja | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | De Miguel Etayo | Pilar | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Moradell | Ana | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Vucinic | Valentina | Miembro Colaborador | |
| Alta 01/01/2020 | Fuentes Broto | Lorena | Miembro Colaborador | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|----------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B36_20R | Grupo De Investigación En Técnicas Minimamente Invasivas (GITMI) | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | De Gregorio Ariza Alvarez Arianz | Miguel Ángel Enrique | Investigador Principal Miembro Colaborador |
| | Bonastre Ráfales | Cristina Jordi | Investigadora Efectiva Investigador Efectivo |
| | Bosch Melguzzo | Francisco César | Miembro Colaborador |
| | Carnevale | Celia | Miembro Colaborador |
| | Claver Laín | | Miembro Colaborador |
| | Fuentet Franco | Sara | Miembro Colaborador |
| | Gimeno Peribañez | María José Santiago | Investigadora Efectiva Investigador Efectivo |
| | Guilibenzu Morte | José Andrés | Investigador Efectivo |
| | Guirrola Ortiz | Sandra | Miembro Colaborador |
| | López Minguez | Blanca | Investigadora Efectiva |
| | Medalla Ríos | Victoria | Investigadora Efectiva |
| | Mayoral Campos | José María | Investigador Efectivo |
| | Miguelena Bobadilla | José Benito | Investigador Efectivo |
| | Rodríguez Gómez | Sergio | Miembro Colaborador |
| | Rodríguez Zapater | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Sánchez Ballestín | Carolina | Investigadora Efectiva |
| | Serrano Casorrán | Sergio David | Miembro Colaborador |
| | Sierra | José | Miembro Colaborador |
| | Urbano García | | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B38_20R | Unidad De Investigación En Fisioterapia | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Trías Moreno | José Miguel | Investigador Principal |
| | Bueno Gracia | Elena | Investigadora Efectiva |
| | Failio Mazas | Pablo | Investigador Efectivo |
| | Hidalgo García | César | Investigador Efectivo |
| | Lucha López | Maria Orosia | Investigadora Efectiva |
| | Lucha López | Ana Carmen | Investigadora Efectiva |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|------------------------|---------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B43_20R | Agua Y Salud Ambiental | Ciencias Biomédicas | Referencia |
| | Góñi Cepero | María Pilar Anguas Gracia | Investigadora Principal Investigadora Efectiva |
| | Beltrán Rosel | Aña | Investigador Efectivo |
| | Berges Castanera | Antonio Javier | Miembro Colaborador |
| | Bernués Vázquez | Luis | Investigador Efectivo |
| | Clavel Parrilla | Antonio | Miembro Colaborador |
| | Fernández Rodrigo | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Matesanz Martín | José María | Investigador Efectivo |
| | Matouelle Ochoa | Cristina Ofeila | Investigadora Efectiva |
| | Menacho Miralles | Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Miguel Salcedo | Natividad | Investigadora Efectiva |
| | Moles Algarra | Samuel Eugenio | Miembro Colaborador |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|------------------------------------|---|---|---|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| EDS_20R | Catálisis Homogénea Enantioselectiva | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| Alta 21/07/2021 Alta 09/06/2021 | Lamata Cristóbal Carmona Gascón Esteban Pérez Ferrer Cerra | Maria Pilar José Daniel Maria Montserrat Joaquina | Investigador Principal Investigador Efectivo Investigadora Efectiva Investigadora Efectiva |
| García Orduña | Maria Pilar | Miembro colaborador hasta el 28/02/2021 Investigadora Efectiva desde el 01/03/2021 | Miembro colaborador |
| Lahoz Diaz | Fernando José | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| Macías Maza | Ramón | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| Rodríguez Martínez | Ricardo | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| Sarroca Lahuerta | Cristina | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Vígori Rojo | Fernando | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| Ferrer Bru | Carlos | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E17_20R | Química Inorgánica Y De Los Compuestos Organometálicos | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| Alta 01/04/2020 | Sicilia Martínez | Maria Violeta | Investigador Principal |
| Alta 01/04/2020 | Ara Laplana | Irene | Investigadora Efectiva |
| Alta 01/04/2020 | Arnau Valles | Lorenzo | Miembro Colaborador |
| Alta 01/04/2020 | Baya García | Miguel | Investigador Efectivo |
| Alta 01/04/2020 | Campillo Pérez | David | Investigador Efectivo |
| Alta 01/04/2020 | Casas Del Pozo | José María | Investigador Efectivo |
| Alta 01/04/2020 | Fornés Gracia | Juan | Investigador Efectivo |
| Alta 25/09/2021 | Fortuño Turmo | Consuelo | Investigadora Efectiva |
| Alta 25/09/2021 | Fuentes Lorda | Sara | Investigadora Efectiva |
| Alta 01/04/2020 | Joven Sánchez | Daniel | Investigador Efectivo |
| Alta 01/04/2020 | Martín Tello | Antonio | Investigador Efectivo |
| Alta 01/04/2020 | Menjón Ruiz | Babil | Investigador Efectivo |
| Alta 01/04/2020 | Pérez Bitrián | Alberto | Investigador Efectivo |

| Baja | Relancio Martínez | José Javier | Investigador Efectivo |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|--|
| Baja | Seguí Santonja | Antonio | Miembro Colaborador |
| Alta 01/01/2021 | Ezquerro Sastre | Fernando | Investigador Efectivo |
| Alta 01/09/2020 | Reyes Hung | Maykoll A. | Investigadora Efectiva |
| Alta 01/10/2020 | Schiwabe | Bodo Georg | Miembro colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E22_20R | Álgebra Y Geometría | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | Atrial Battolo | Enrique Manuel | Investigador Principal |
| | Alcalde Cuetos | Fernando | Miembro Colaborador |
| | Alquezar Baeta | Carlos | Investigador Efectivo |
| | Angella | Daniele | Miembro Colaborador |
| | Avendaño González | Martín | - Investigador Efectivo - hasta el 22/06/2021 - Miembro colaborador desde el 23/06/2021 |
| | Cogolludo Agustín | José Ignacio | Investigador Efectivo |
| | Cuevas Rozo | Julian Leonardo | Miembro Colaborador |
| | Daza García | Alberto | Investigador Efectivo |
| | Divasón Malloray | Jose | Miembro Colaborador |
| | Drapier Fontanals | Cristina | Miembro Colaborador |
| | Eduque Palomo | Alberto | Investigador Efectivo |
| | Florens | Vincent | Miembro Colaborador |
| | Guerberoff | Gustavo Ricardo | Miembro Colaborador |
| | Jiménez Seral | Paz | Investigadora Efectiva |
| | Kotchetov | Mikhail | Miembro Colaborador |
| | Labra Leidres | Alicia Carmen | Miembro Colaborador |
| | László | Tamás | Miembro Colaborador |
| | Latorre Larrodé | Adela | Miembro Colaborador |
| | León Cardenal | Edwin | Miembro Colaborador |
| | Levandovsky | Víktor | Miembro Colaborador |
| | López De Medrano | Santiago | Miembro Colaborador |
| | Sánchez | | |
| | Lozano Jiménez | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Lorano Rojo | Álvaro | Investigador Efectivo |
| | Marcos Buzunáriz | Miguel Ángel | Investigador Efectivo |
| | Martín Morales | Jorge | Investigador Efectivo |
| | Martínez Pérez | Concepción | Investigadora Efectiva |
| | Montañer Frutos | Fernando | Investigador Efectivo |
| | Montesinos Amilibia | José María | Miembro Colaborador |

| Expediente | | Denominación | Área | Categoría |
|--------------------------------|-----------------|---|---------------------------------------|------------------------|
| E21_20R | | Grupo Teórico De Física De Altas Energías | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| Bauluz Lázaro | Blanca | Asorey Carballeira | Manuel | Investigadora Efectiva |
| Bover Arvós | Pere | Aldo Gallo | Jorge | Investigador Efectivo |
| Castanera Andrés | Diego | César | Investigador Principal | |
| Cuenca Bescós | Gloria | Vicente | Investigador Efectivo | |
| Ferragut Kweileil | Ari | Inés | Investigador Efectivo | |
| Gaián García | Julia | José Luis | Investigador Efectivo | |
| García Peñas | Álvaro | Pablo | Investigador Efectivo | |
| Laita Florian | Elisa | Fernando | Investigador Efectivo | |
| Mayayo Burillo | Maria José | Eduardo | Investigador Efectivo | |
| Medrano Aguado | Eduardo | Miguel | Investigador Colaborador | |
| Moreno Azanza | Carmen | Manuel | Investigador Colaborador | |
| Núñez Laherta | Manuel | Eduardo | Investigador Efectivo | |
| Pérez Pueyo | Severo López | Christina | Investigadora Efectiva | |
| Puertoles Pascual | Yuste Ollete | Alfonso | Investigador Efectivo | |
| Quero López | Zamora Irazo | Samuel | Investigador Efectivo | |
| Quero López | Faño González | Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Yuste Ollete | Alba 10/03/2021 | Diego | Investigador Efectivo | |
| Zamora Irazo | Alba 10/03/2020 | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | |
| | Tornero Sanz | | | |
| | Alfaro Ibañez | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| E21_20R | | Grupo Teórico De Física De Altas Energías | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | | Asorey Carballeira | Manuel | Investigador Principal |
| | | Aldo Gallo | Jorge | Investigador Efectivo |
| | | César | Investigador Efectivo | |
| | | Vicente | Investigador Efectivo | |
| | | Inés | Investigadora Efectiva | |
| | | José Luis | Investigador Efectivo | |
| | | Pablo | Investigador Efectivo | |
| | | Fernando | Investigador Efectivo | |
| | | Eduardo | Investigador Efectivo | |
| | | José Vicente | Investigador Efectivo | |
| | | José Mariano | Investigador Colaborador | |
| | | Yisely | Investigador Colaborador | |
| | | Manuel Clemente | Investigador Efectivo | |
| | | Siamah | Investigadora Efectiva | |
| | | Miguel Ángel | Investigador Colaborador | |
| | | Javier | Investigador Efectivo | |
| | | Redondo Martín | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
|-------------------------|---|---------------------------------------|
| Expediente | Denominación | Categoría |
| E24_20R | APEDIF (Aplicaciones De Ecuaciones Diferenciales) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas |
| | Elipe Sánchez | Investigador Principal |
| | Abad Medina | Investigador Efectivo |
| | Arribas Jiménez | Investigadora Efectiva |
| | Barrio Gil | Investigador Efectivo |
| | Blesa Moreno | Investigador Efectivo |
| | Boal Sánchez | Investigadora Efectiva |
| | Casanova Ortega | Investigador Efectivo |
| | Celorio De Pablo | Investigador Efectivo |
| | Clavero Gracia | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Expediente | Denominación | Categoría |
| E25_20R | Nanosensores Y Sistemas Bioanalíticos (N&SB) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas |
| | De Vera Piñero | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Expediente | Denominación | Categoría |
| | Blasco García | Miembro Colaborador |
| | Rubén | Miembro Colaborador |
| | Joan | Investigador Efectivo |
| | Carlos | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Expediente | Denominación | Categoría |
| | Otal Cinca | Investigador Efectivo |
| | Otal Germán | Investigador Efectivo |
| | Luis | Miembro Colaborador |
| | Dan | Miembro Colaborador |
| | Adrien | Miembro Colaborador |
| | Adrián | Miembro Colaborador |
| | Rodrigo Escudero | Miembro Colaborador |
| | Romero Ibáñez | Miembro Colaborador |
| | Ana | Investigador Efectivo |
| | Ugarte Villumbrales | Miembro Colaborador |
| | Luis | Investigador Efectivo |
| | Jean | Miembro Colaborador |
| | Vélez | Miembro Colaborador |
| | William | Investigadora Efectiva |
| | Villacampa Gutiérrez | Miembro Colaborador |
| | Raquel | Investigadora Efectiva |
| | Juan | Miembro Colaborador |
| | Wiegel | Miembro Colaborador |
| | Thomas | Investigador Efectivo |
| | Adrián | Investigador Efectivo |
| | Alt a 14/09/2020 | |
| | Alt a 17/09/2020 | |
| | Alt a 20/09/2021 | |
| | Alt a 22/09/2021 | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Expediente | Denominación | Categoría |
| | Dena Arto | Investigadora Efectiva |
| | Floria Gimeno | Investigador Efectivo |
| | Gáspar Lorenz | Francisco José |
| | Gracia Lozano | José Luis |
| | Javierre Pérez | Etelvina |
| | Jodrás Esteban | Pedro |
| | Lisbona Cortés | Francisco Javier |
| | Martínez Carballo | Miembro Colaborador |
| | Palacios Latasa | Maria Ángeles |
| | Alvaro | Investigador Efectivo |
| | Pérez De La Riva | Miembro Colaborador |
| | Pérez Simusía | Manuel |
| | Ester | Investigadora Efectiva |
| | Rodrigo Cardiel | Carmen |
| | Serrano Pastor | Sergio |
| | Tresaco Vidalier | Eva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Expediente | Denominación | Área |
| | E24_20R | Ciencias Experimentales Y Matemáticas |
| | | Referencia |
| | Galbán Bernál | Javier |
| | Asensio López | Ana Cristina |
| | Cebolla Burillo | Vicente Luis |
| | De Marcos Ruiz | Susana |
| | Dominguez Carrasco | Andrés |
| | Garriga Matéo | Rosa |
| | Jamé Lardines | Carmen |
| | López Molinero | Angel |
| | Martín Barreiro | Alba |
| | Membraido Giner | Luis |
| | Muñoz De Miguel | Edgar Manuel |
| | Sanz Vicente | Isabel |
| | Vela Rodríguez | Jesús |
| | Camacho Aquayo | Javier |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Expediente | Denominación | Área |

| E27_20R | Física Nuclear Y Astropartículas | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | |
|---------------------------|--|---|------------------------|--|
| Luzón Marco | Gloria | Investigador Principal | | |
| Amaré Tafalla | Julio César | Investigador Efectivo | | |
| Camón Martínez | José Manuel | Investigador Efectivo | | |
| Cástele Pablo | Juan Francisco | Miembro Colaborador | | |
| Cebrián Guijardo | Susana | Investigadora Efectiva | | |
| Cimras González | David | Investigador Efectivo | | |
| Coarasa Casas | Iván | Investigador Efectivo | | |
| Dafni | Theopisti | Investigadora Efectiva | | |
| Gaínz Lacarra | Javier Alberto | Investigador Efectivo | | |
| García Abancens | Eduardo | Investigador Efectivo | | |
| García Irastorza | Igor | Investigador Efectivo | | |
| Margalejo Blasco | Cristina | Miembro Colaborador | | |
| Martínez Pérez | Maria | Investigadora Efectiva | | |
| Mirallas Sánchez | Héctor | Miembro Colaborador | | |
| Ortega Paredes | Ysrail Richard | Investigador Efectivo | | |
| Ortiz De Solórzano Aurusa | Alfonso | Miembro Colaborador | | |
| Pérez Val | Alberto | Miembro Colaborador | | |
| Pérez Marín | Carmen | Miembro Colaborador | | |
| Puimedón Santolaria | Jorge Mario | Investigador Efectivo | | |
| Salinas Baldellou | Ana María | Investigadora Efectiva | | |
| Sarsa Sársa | María Luisa | Investigadora Efectiva | | |
| Alt 01/09/2021 | Díez Ibáñez | David | Investigador Efectivo | |
| Alt 01/09/2021 | López Aparicio | Luis Antonio | Investigador Efectivo | |
| Alt 01/09/2021 | Pérez Lázaro | Oscar | Investigador Efectivo | |
| Alt 01/09/2020 | Altermannüller | Konrad | Miembro Colaborador | |
| Alt 01/05/2021 | García Pascual | Juan Antonio | Investigador Efectivo | |
| Alt 19/05/2021 | Gainaldo Guach | Francisco Javier | Miembro colaborador | |
| Alt 01/01/2021 | Pardo Yanguas | Tamara | Investigadora Efectiva | |
| Alt 01/09/2022 | Vogel | Julia | Investigadora efectiva | |
| Alt 01/09/2022 | Ruz Armendariz | Jaime | Investigador efectivo | |
| E28_20R | Magnetismo En Nanoestructuras Y Sus Aplicaciones (MAGNA) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | |
| Ibarra García | Manuel Ricardo | Investigador Principal | | |

**GOBIERNO
DE ARAGÓN**

Departamento de Ciencia, Universidad
y Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
INVESTIGACIÓN REFERENCIAL RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------------|------------------------|--|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| | | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | | |
| E30_20R | Supercomputación Y Física De Sistemas Complejos Y Biológicos (COMPHYS) | David | Investigador Principal | | |
| | Iñiguez Dieste | Francisco Juan | Investigador Efectivo | | |
| | Bauzá Winguenza | Pierpaolo | Investigador Efectivo | | |
| | Bruscolini | Alberto | Investigador Efectivo | | |
| | Castro Barrigón | Víctor Arturo | Investigador Efectivo | | |
| | Gómez Sánchez | Ricardo | Investigador Efectivo | | |
| | López Ruiz | Javier | Investigador Efectivo | | |
| | Moreno Gordo | Sergio | Investigador Efectivo | | |
| | Pérez Gaviria | Alejandro | Miembro Colaborador | | |
| | Rivero Gracia | Juan Francisco | Investigador Efectivo | | |
| | Sanz García | Alfonso | Investigador Efectivo | | |
| | Tarancón Lafita | | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| | | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | | |
| E31_20R | Platón | | | | |
| | Lafluente Díos | Carlos Enrique | Investigador Principal | | |
| | Artal Lerín | Manuela Héctor | Investigadora Efectiva | | |
| | Artigas Lafaja | Maria Del Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| | Cea Minguezá | Julia | Miembro Colaborador | | |
| | Concha Mayoayo | Laura | Miembro Colaborador | | |
| | Culleré Varea | Diego | Miembro Colaborador | | |
| | Errazquin Irigoyen | Enrique | Investigador Efectivo | | |
| | Escorihuela López | Cristina Belén | Investigadora Efectiva | | |
| | García Serrano | Aitor | Investigador Efectivo | | |
| | Gascón Sabaté | Ignacio | Investigador Efectivo | | |

| Giner Parache | Beatriz | Investigador Efectiva | |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| Haro Remón | Maria | Investigadora Efectiva | |
| Herrero Jiménez | Isabel Lucía | Investigador Efectiva | |
| Lomba Eraso | Laura | Investigadora Efectiva | |
| Martín Solans | Santiago | Investigador Efectivo | |
| Muñoz Embid | José | Investigadora Efectiva | |
| Natividad Blanco | Eva | Investigadora Efectiva | |
| Ribate Molina | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Roubeau | Oliver | Investigador Efectivo | |
| Sanguésa Sangüesa | Estela | Miembro Colaborador | |
| Téjedor Ramos | Inés | Investigadora Efectiva | |
| Urtizberea Lorente | Ainhoa | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E3_2_20R | GEOftranser. Investigación Geoológica Para la Ciencia Y La Sociedad. | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | Liega Carrera | Carlos Luis | Investigador Principal |
| | Arenas Abad | Maria Concepción | Investigador Efectiva |
| | Arribalzaga Crespo | Luis Eduardo | Investigador Efectivo |
| | Calvino Ballester | Pablo | Miembro Colaborador |
| | Casas Cáñiz | Antonio María | Investigador Efectivo |
| | García Lasanta | Maria Cristina | Miembro Colaborador |
| | Gil Jimaz | Andrés | Investigador Efectivo |
| | Gisbert Aguilar | Josep | Investigador Efectivo |
| | Gracia Puzo | Francho | Investigador Efectivo |
| | Izquierdo Ibarra | Esther | Miembro Colaborador |
| | Luzón Aguado | Maria Aránzazu | Investigadora Efectiva |
| | Maireena Serrano | Urbez | Investigador Efectivo |
| | Muñoz Jiménez | Arsenio | Investigador Efectivo |
| | Oliva Urcia | Belen | Miembro Colaborador. |
| | | | Desde el 12/05/2022 pasa a Investigadora Efectiva. |
| Oscáar Soriano | Maria Cinta | | Investigadora Efectiva |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E33_20R | Extinción Y Reconstrucción Paleambiental | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | Azanza Asensio | Beatriz | Investigadora Principal |
| | Alegret Badiola | Laila | Investigadora Efectiva |
| | Arenillas Sierra | Ignacio | Investigador Efectivo |
| | Art Sola | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | De Miguel Castán | Daniel | Investigador Efectivo |
| | Gil Albert Pérez | Vicente | Investigador Efectivo |
| Alta 01/07/2020 | Valenciano Vázquez | Alberto | Investigador Efectivo |
| | Villas Pedreño | Enrique | Investigador Efectivo |
| Ba 14/09/2020 | Meléndez Hevia | Guillermo | Investigador Efectivo |
| Alta 01/09/2021 | De Entrambasaguas | JULIA | Investigador Efectivo |
| Alta 01/09/2021 | Lagunas | Irene | Investigadora Efectiva |
| Alta 01/09/2020 | Péralver Claver | María Elena | Miembro colaborador |
| | Gastaldello | | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E34_20R | Química Biológica Y Computacional | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|-----------------|--|---------------------------------------|--|
| E36_20R | Física Estadística Y No Lineal (FENOL) | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| Baja 22/09/2021 | Mázo Torres | Juan José | Investigador Principal |
| | Berges Cabrales | Jesús Manuel | Investigador Efectivo |
| | De Miguel Arribas | Alfonso | Investigador Efectivo |
| | Faci Lázaro | Sergio | Investigador Efectivo |
| | Falo Fornies | Fernando | Investigador Efectivo IP desde el 23/09/2021 |
| | Fiasconaro | Alessandro | Investigador Efectivo |
| | Floría Peralta | Luis Mario | Investigador Efectivo |
| | Gómez Gardénes | Jesús | Investigador Efectivo |
| | Gracia Lozano | Carlos | Investigador Efectivo |
| Baja 14/05/2020 | Granell Martorell | Clara | Investigadora Efectiva |
| Baja 19/01/2021 | Maciel Cardoso | Felipe | Miembro Colaborador |
| | Martínez Ovejas | Pedro Jesús | Investigador Efectivo |
| | Moreno Vega | Yamir | Investigador Efectivo |
| | Morenón Lafuente | Maria Del Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Reyna Lara | Adriana | Investigadora Efectiva |
| | Sanz Remón | Joaquín | Investigador Efectivo |
| Baja 30/11/2021 | Soriano Paños | David | Investigador Efectivo |
| | Tovar Calonge | Mario | Miembro Colaborador |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| E36_20R | Catálisis Heterogénea En Síntesis Orgánicas Selectivas | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | |
| Baja 01/01/2021 | Cárdenas Pestana | Jorge Alberto | Investigador Efectivo | |
| | Pérez Martínez | Hugo | Investigador Efectivo | |
| | Marchante Hueso | Ignacio | Miembro Colaborador | |
| | Valgañón Ruiz | Pablo | Miembro Colaborador | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| E37_20R | Catálisis Heterogénea En Síntesis Orgánicas Selectivas | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | |
| Baja 01/01/2021 | Mayoral Murillo | José Antonio | Investigador Principal | |
| | Dorado Horrillo | Vicente | Investigador Efectivo | |
| | Fraile Dolado | José María | Investigador Efectivo | |
| | Gracia Barberán | Sara | Investigadora Efectiva | |
| | Herrerañas Larripa | Clara Isabel | Investigadora Efectiva | |
| | Leal Díuaso | Alejandro | Investigador Efectivo | |
| | López Gallego | Fernando | Investigador Efectivo | |
| | Lumbierbas Bustos | Raquel | Investigadora Efectiva | |
| | Baja 30/11/2020 | Navarro Fuennmayor | Janeth | Investigadora Efectiva |
| | Pérez Pérez | Pascual | Investigador Efectivo | |
| | Pires Ezquerra | María Elisabet | Investigadora Efectiva | |
| | Sádaba Mendoza | David | Investigador Efectivo | |
| | Salvatella Ibáñez | Luis | Investigador Efectivo | |
| | Vispe Palacín | Eugenio | Investigador Efectivo | |
| | Gitet Kahsay | Hintsa | Investigadora Efectiva | |
| | Baja 01/06/2021 | Leal Díuaso | Alejandro | Miembro colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |

| Expediente | Gathers | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
|------------|------------------------|--|---------------------------------|---------------------------------------|--|
| | | Investigadora Principal | Ana María Ballesteros Fernández | Peña Ferrández | Juan Manuel |
| | | Investigador Efectivo | Diego Giménez Rota | | Investigador Principal |
| | | Investigadora Efectiva | Carlota Langa Morales | | |
| | | Investigadora Efectiva | Elisa Martínez López | Alberto Moralejo | Isolina María Herminia Inmaculada |
| | | Investigador Efectivo | Blanca Moreno García | Calvete Fernández | Manuel Carnicer Álvarez |
| | | Miembro Colaborador | Raquel Mur Sánchez | Calvo Pinilla | Jesús Del Pozo Escanero |
| | | Investigadora Efectiva | Juliana Navarro Rocha | | Delgado Gracia |
| | | Investigador Efectivo | Juan Ignacio Pardo Fernández | | Jorge Franco García |
| | | Investigadora Efectiva | Maria Rosa Pino Otín | | Galé Pola María Del Carmen García Olaverri |
| | | Investigadora Efectiva | Maria Angeles Sanz García | | Alfredo Martín Gómez Blanco |
| | | Investigadora Efectiva | Eva María Terrado Sieso | | Carmen Gómez Ibáñez |
| | | Investigador Efectivo | José Santiago Urieta Navarro | | María Inmaculada Iranzo Sanz |
| | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| E40_20R | Restauración Ecológica | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | | |
| | Nicolau Ibarra | José Manuel Alvarez Farizo | Investigador Principal | Matéo Collazos | Esmeralda Mázá |
| | | Begoña Bruno Collados | Investigadora Efectiva | Pedro Mariáno Montijano Torcal | Pedro Maza |
| | | Daniel Comín Sebastián | Investigador Efectivo | Juan Ignacio Orera Hernández | Patricia Collazos |
| | | Francisco Gallardo Armas | Investigadora Efectiva | Héctor Parra Lucán | Juan Ignacio Montijano Torcal |
| | | Mercedes García García | Miembro Colaborador | Rández García Luis | Jesús María Orera Hernández |
| | | Ricardo Gracia Ballarín Jiménez Jaén | Investigador Efectivo | Rubio Serrano Beatriz | Patricia Montijano Torcal |
| | | Juan José López Flores | Investigadora Efectiva | Tejel Altarriba Francisco Javier | Jesús María Parra Lucán |
| | | Rocío López Sánchez | Investigadora Efectiva | | |
| | | Mariá Victoria Moret Fernández | Investigador Efectivo | | |
| | | David Sevilla Callejo | Investigador Efectivo | | |
| | | Tormo Blanes | Investigador Efectivo | | |
| | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| E42_20R | Compuestos Orgánicos | Catalís Homogénea Por Compuestos Orgánicos | Referencia | | |
| | | | | Pérez Torrente Jesús Julián | |
| | | | | Azpiroz Latre Ramón | Miembro Colaborador |
| | | | | Casado Lacabria Miguel Angel | Investigador Efectivo |

**GOBIERNO
DE ARAGÓN**

Departamento de Ciencia, Universidad
y Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| | | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | | Referencia |
| E46_20R | Modelos Estocásticos | Sanz Sáiz | Gerardo | Investigador Principal |
| | | Aburrea León | Jesús | Miembro Colaborador |
| | | Asín Lafuente | Jesús | Investigador Efectivo |
| | | Beamonte San Agustín | Maria Asunción | Investigadora Efectiva |
| | | Borque Fernández | Angel | Investigador Efectivo |
| | | Cebrián Guijardo | Ana Carmen | Investigadora Efectiva |
| | | Esteban Escáño | Luis Mariano | Investigador Efectivo |
| | | Gelfand | Alan Enoch | Miembro Colaborador |
| | | Gouet Bañares | Raúl | Miembro Colaborador |
| | | Lacruz Casaucau | Beatriz | Investigadora Efectiva |
| | | Lafuente Blasco | Miguel | Investigador Efectivo |
| | | Lahoz Arnedo | David | Investigador Efectivo |
| | | López Lorente | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | | Moler Cuíral | José Antonio | Miembro Colaborador |
| | | Pérez Palomares | Ana | Investigadora Efectiva |
| | | Pío Alastrué | Bias Fernando | Investigador Efectivo |
| | | Castillo Mateo | Jorge | Miembro Colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| | | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | | Referencia |
| E45_20R | Protein Targets And Bioactive Compounds (ProtBioCom) | Javier | Investigador Principal | |
| | | Ramón | Investigador Efectivo | |
| | | Patricia | Investigadora Efectiva | |
| | | Conde Giménez | Mariá | Investigadora Efectiva |
| | | Díaz De Villegas Soláns | Maria Dolores | Investigadora Efectiva |
| | | Gáldano Frutos | Juan José | Miembro Colaborador |
| | | Gámez Lafuente | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | | García Cebollada | Helena | Investigadora Efectiva |
| | | Jiménez Alesanco | Ana | Investigadora Efectiva |
| | | López Ram De Vlu | Maria Pilar | Investigadora Efectiva |
| | | Maití | Ritwick | Investigador Efectivo |
| | | Ortega Alarcón | David | Investigador Efectivo |
| | | Salleres Berges | Sandra | Investigadora Efectiva |
| | | Vega Sánchez | Sonia | Miembro Colaborador |
| | | Velázquez Campoy | Adrián | Investigador Efectivo |
| | | Mahía Moros | Alejandro | Miembro Colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| | | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | | Referencia |
| E47_20R | Cristales Líquidos Y Polímeros (CLIP) | Serrano Ostáriz | José Luis | Investigador Principal |
| | | Abad Andrés | Miriam | Investigadora Efectiva |
| | | Andreu Solano | Raquel | Investigadora Efectiva |
| | | Barberá Gracia | Joaquín Manuel | Investigador Efectivo |
| | | Barrios González | Daniel | Miembro Colaborador |
| | | Blesa Moreno | Maria Jesús | Investigadora Efectiva |
| | | Castillo Valles | Martín | Investigador Efectivo |
| | | Del Barrio Lasheras | Jesús | Investigador Efectivo |
| | | Duerto Jordán | Ana Isolda | Investigadora Efectiva |
| | | Franco Ontaneda | Santiago | Investigador Efectivo |
| | | Giménez Soto | Raquel | Investigadora Efectiva |
| | | Guerreiro Gómez | Enrique | Investigador Efectivo |
| | | Hernández Alinsa | Silvia María | Investigadora Efectiva |
| | | Jiménez Villar | Josefina | Investigadora Efectiva |

Alta 01/01/2020

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
|------------|------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------|------------------------|
| E48_20R | Análisis Y Física Matemática | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia | E49_20R | Química Y Medioambiente | Área |
| | Vélezquez Campoy | Luis Fernando | Investigador Principal | Anzano Lacátre | Jesús Manuel | Investigador Principal |
| | Abadías Ullod | Luciano | Investigador Efectivo | Abas Benediti | Elisa | Miembro Colaborador |
| | Adell Pascual | José Antonio | Investigador Efectivo | Anwar | Jamil | Miembro Colaborador |
| | Alfaro García | Maria Pilar | Miembro Colaborador | Bayo Rodriguez | Francisco | Investigador Efectivo |
| | Alfaro García | Manuel Félix | Miembro Colaborador | Cáceres Gianni | Jorge Omar | Miembro Colaborador |
| | Alonso Gutiérrez | David | Investigador Efectivo | Calvo Tomás | Alfonso | Investigador Efectivo |
| | Bastero Eleizalde | Jesús | Investigador Efectivo | Cruz Conesa | Andrés | Miembro Colaborador |
| | Bernués Pardo | Julio José | Investigador Efectivo | Escolar Castellón | Juan De Dios | Investigador Efectivo |
| | Bouthellier Madre | Carlos | Investigador Efectivo | Escudero Telichea | Miguel | Investigador Efectivo |
| | Cantero Medina | Maria losé | Investigadora Efectiva | Esteban Bernad | Carmelo | Investigador Efectivo |
| | Carriena Marzo | José Fernando | Investigador Efectivo | González Blasco | Paula | Investigadora Efectiva |
| | Clemente Gallardo | Jesús Jerónimo | Investigador Efectivo | Jamil | Nadia | Miembro Colaborador |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E48_20R | Análisis Y Física Matemática | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Referencia |
| | Vélezquez Campoy | Luis Fernando | Investigador Principal |
| | Abadías Ullod | Luciano | Investigador Efectivo |
| | Adell Pascual | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | Alfaro García | Maria Pilar | Miembro Colaborador |
| | Alfaro García | Manuel Félix | Miembro Colaborador |
| | Alonso Gutiérrez | David | Investigador Efectivo |
| | Bastero Eleizalde | Jesús | Investigador Efectivo |
| | Bernués Pardo | Julio José | Investigador Efectivo |
| | Bouthellier Madre | Carlos | Investigador Efectivo |
| | Cantero Medina | Maria losé | Investigadora Efectiva |
| | Carriena Marzo | José Fernando | Investigador Efectivo |
| | Clemente Gallardo | Jesús Jerónimo | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H01_20R | Blancas (Historia Moderna) | Ciencias Humanas | Referencia |
| | Serrano Martín | Eliseo | Investigador Principal |
| | Alfaro Pérez | Francisco José | Investigador Principal |
| | Criado Mainar | Jesús | Investigador Efectivo |
| | Gascón Pérez | Jesús | Investigador Efectivo |
| | Gómez Zorraquino | José Ignacio | Investigador Efectivo |
| | Jarque Martínez | Encarna | Investigadora Efectiva |
| | Latorre Ciria | José Manuel | Investigador Efectivo |
| | Morte Acín | Ana | Investigadora Efectiva |
| | Ochoa Rudi | Daniel | Investigador Efectivo |
| | Royo García | Juan Ramón | Miembro Colaborador |
| | Salas Auséns | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | Serrano Martínez | Armando | Miembro Colaborador |
| | Solano Camón | Enrique | Investigador Efectivo |
| | Bienzobas Gil | Íñigo | Investigador Efectivo |
| | Alt a 01/12/2021 | Marc | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H02_20R | Polítización Y Políticas Del Pasado En La España Contemporánea | Ciencias Humanas | Referencia |
| | Pérez Martín | Ignacio | Investigador Principal |
| | Acerete De La Corte | Eduardo | Investigador Efectivo |
| | Blaschke | Olaf | Miembro Colaborador |
| | Butrón Prida | Gonzalo | Miembro Colaborador |
| | Carlucci | Paola | Miembro Colaborador |
| | Cáspistegui Gorásurreta | Francisco Javier | Miembro Colaborador |
| | Dupont | Alexandre | Miembro Colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H03_20R | Narrativa Contemporánea En Lengua Inglesa | Ciencias Humanas | Referencia |
| | Collado Rodríguez | Francisco | Investigador Principal |
| | Aliaga Lavrijsen | Jessica | Investigadora Efectiva |
| | Arizti Martín | Bárbara | Investigadora Efectiva |
| | Baelo Aliué | Sonia | Investigadora Efectiva |
| | Calvo Pascual | Mónica | Investigadora Efectiva |
| | Escudero Alías | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Fernández San Miguel | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Herriero Gransado | María Dolores | Investigadora Efectiva |
| | Laguarta Bueno | Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Martínez Alfaro | Maria Jesus | Investigadora Efectiva |
| | Martínez Falquina | Silvia | Investigadora Efectiva |
| | Muñoz González | Esther | Investigadora Efectiva |
| | Nadal Blasco | Maria Benita | Investigadora Efectiva |
| | Nadal Ruiz | Alejandro | Investigador Efectivo |
| | Neumann | Claus Peter | Investigador Efectivo |
| | Onega Jaén | Susana | Investigadora Efectiva |
| | Pellicer Ortín | Silvia | Investigadora Efectiva |
| | Pignagnoli | Virginia | Investigadora Efectiva |
| | Roldán Sevillano | Laura | Investigadora Efectiva |
| | Romo Mayor | Paula | Investigadora Efectiva |
| | Royo Grasa | Maria Pilar | Investigadora Efectiva |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|-------------------------|------------|-------------------------|---|-------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H04_20R | Diacrónico De La Literatura Hispánica | Ciencias Humanas | Referencia | H07_20R | Heraf: Hermenéutica Y Antropología Fеноменологіка | Ciencias Humanas | Referencia |
| Rubio Jiménez | Jesús | Investigador Principal | | Rodríguez Suárez | Luisa Paz | Investigadora Principal | |
| Balberán Abad | Sara | Miembro Colaborador | | Angulo Egaa | Maria | Investigadora Efectiva | |
| Egidio Martínez Gallo | Aurora | Investigadora Efectiva | | Balester Corres | Roberto | Investigador Efectivo | |
| Grancini | Antonella | Miembro Colaborador | | Blesa Lalinde | José Ángel | Investigador Efectivo | |
| Laplana Gil | Valeria | Miembro Colaborador | | Burgos Díaz | Elvira | Investigadora Efectiva | |
| Lizanbe Casado | José Enrique | Investigador Efectivo | | Caldera Altieri | Daniel Horacio | Investigador Efectivo | |
| Martínez Crespo | Lucía | Investigadora Efectiva | | De Olmo Campillo | Germma | Investigadora Efectiva | |
| Mesa Gancedo | Sara | Investigadora Efectiva | | | | | |
| Pellicer Domingo | Daniel | Investigador Efectivo | | | | | |
| Pérez Lasheras | Rosa | Investigadora Efectiva | | | | | |
| Sánchez Lallá | Antonio | Investigador Efectivo | | | | | |
| Serrano Asenjo | Luis | Investigador Efectivo | | | | | |
| Vidriera Torres | José Enrique | Investigador Efectivo | | | | | |
| Quichiz Campos | Almudena | Miembro Colaborador | | | | | |
| Alt. 01/03/2020 | Gustavo Alberto | Investigador Efectivo | | | | | |
| Alt. 16/11/2021 | Alfredo | Investigador Efectivo | | | | | |
| | | | | | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H05_20R | Heraf: Hermenéutica Y Antropología Fеноменологіка | Ciencias Humanas | Referencia | H07_20R | Grado de Estudios en Ordenación del Territorio (GEOT) | Ciencias Humanas | Referencia |
| Rodríguez Suárez | Luisa Paz | Investigadora Principal | | Pueyo Campos | Angel | Investigador Principal | |
| Angulo Egaa | Maria | Investigadora Efectiva | | Alonso Logroño | Maria Pilar | Miembro Colaborador | |
| Balester Corres | Roberto | Investigador Efectivo | | Amorín Calzada | Maria José | Investigadora Efectiva | |
| Blesa Lalinde | José Ángel | Investigador Efectivo | | Badia Álvarez | Ricardo | Miembro Colaborador | |
| Burgos Díaz | Elvira | Investigadora Efectiva | | Bentué Martínez | Carmen María | Miembro Colaborador | |
| Caldera Altieri | Daniel Horacio | Investigador Efectivo | | Calvo López | Mario | Investigador Efectivo | |
| De Olmo Campillo | Germma | Investigadora Efectiva | | Calvo Miranda | Juan José | Miembro Colaborador | |

| | | | | | |
|----------------------------------|---|--|--|--------------------------------------|---|
| Clement López | Eugenio Sebastián | Investigador Efectivo | Esterán Abad | Pilar | Investigadora Efectiva |
| Cóbarubias Baglietto | | Investigador Efectivo | Martínez Pestaña | María Jesús | Investigadora Efectiva |
| De Lázaro Y Torrés | Maria Luisa Jorge | Miembro Colaborador | Masamar Alzuá | Gonzalo Peña Ardid | Investigador Efectivo |
| Dieste Hernández | Ana Isabel Pilar | Miembro Colaborador | Carmen Vélez Jiménez | Carmen Palmitira | Investigadora Efectiva |
| Escalona Orcaño | Severino Samuel | Investigadora Efectiva | | | Investigadora Efectiva |
| Escolano Utrilla | | Miembro Colaborador | | | |
| Esteban Rodríguez Fernández Ruiz | Maria Jesus Luisa María Rafael | Miembro Colaborador Miembro Colaborador | Ollero Ojeda Alonso Forn | Alfredo David | Investigador Principal Investigador Efectivo |
| Frutos Melías García Fonsillas | Africa María Luz | Miembro Colaborador | Ballerín Ferrer | Daniel | Investigador Efectivo |
| Heredia Laclastra | Antonio Javier | Miembro Colaborador | | | |
| Hernández Navarro | Maria Luz | Investigadora Efectiva | | | |
| Kretschchvill | Onidréj | Miembro Colaborador | | | |
| Lacosta Aragüés | Raúl | Miembro Colaborador | | | |
| Lardiés Bósque | José María | Investigador Efectivo | | | |
| Llorente González | Carlos Alberto | Miembro Colaborador | | | |
| López Escalano | Eva María | Investigador Efectivo | | | |
| Lorda Barraguer | Francisco José | Miembro Colaborador | | | |
| Martín Roda | Salvador Juan Antonio | Miembro Colaborador | | | |
| Morales Yago | Nevot Bosch | Miembro Colaborador | | | |
| | Parrilla Huertas | Miembro Colaborador | | | |
| Pascual Bellido | Nuria Esther Raúl | Miembro Colaborador | | | |
| Postigo Vidal | | Investigador Efectivo | | | |
| Rabanque Hernández | Maria Isabel Rubio Terrado | Miembro Colaborador | | | |
| | Pascual | Investigador Efectivo | | | |
| Salvador Oliván | José Antonio Enrique | Miembro Colaborador | | | |
| Sánchez Oriz | Alberto Sergio | Miembro Colaborador | | | |
| Serrano Andrés | Vadivielso Pardos | Miembro Colaborador | | | |
| | Virto Medina | Miembro Colaborador | | | |
| Zúñiga Antón | Maria | Investigadora Efectiva | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| H08_20R | Transición (Relatos Y Discursos De La Transición) | Ciencias Humanas | Referencia | | |
| | Naval López Agustín Lacruz Ara Torralba | Maria Ángeles María Del Carmen Juan Carlos | Investigadora Principal Investigadora Efectiva Investigador Efectivo | Roberto Tejedor Vargas Valdeón Vélez | hasta el 28/09/2020 Miembro colaborador desde el 29/09/2020 Ernesto Aitor |
| | Blanco Domingo Calvo Carilla | Luis Mariano José Luis | Investigador Efectivo | Martín Sánchez | Miembro colaborador |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| | Observatorio Aragonés Pública (OAEP) | Ciencias Humanas | Referencia |
| H18_20R | De Arte En la Esfera | | |
| | Lorente Lorente | Jesús Pedro | Investigador Principal |
| | Alvira Banzo | Fernando | Investigador Efectivo |
| | Anadón Mamés | Roberto | Investigador Efectivo |
| | Anson Anadón | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Biedermann | Anna | Investigadora Efectiva |
| | Dominguez Arranz | Almudena | Investigador Colaborador |
| | Foradada Baldellou | Carlos | Investigador Efectivo |
| | Gálán Pérez | Francisco Javier | Investigador Colaborador |
| | García Guatas | Manuel | Investigador Colaborador |
| | Gordón Zan | Adrián | Investigador Efectivo |
| | Gräu Tello | Maria Luisa | Investigadora Efectiva |
| | Hernández Latas | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | Hernández Ruiz | Javier | Investigador Efectivo |
| | Irala Hortal | Mariá Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Juan García | Natalia | Investigadora Efectiva |
| | Juberías Gracia | Guillermo | Investigador Efectivo |
| | Lázaro Sebastián | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | Mario Gros | Gabriel | Investigador Efectivo |
| | Meliéñ Tomás | Alicia | Investigador Colaborador |
| | Muñoz López | Natalia | Investigadora Efectiva |
| | Prieto Martín | José | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|-----------------|------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| | | Ciencias Humanas | Referencia |
| H17_20R | Byblion | | |
| | Vera Tejada | José | Investigador Principal |
| | Ballesta Alcega | Francisco | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| H20_20R | CIMA (Centro De Estudios Medievales De Aragón) | Ciencias Humanas | Referencia | |
| Laliena Corbera | Carlos | Investigador Principal | | |
| Canelles Anoz | Beatriz | Miembro Colaborador | | |
| Carrasco Manchado | Ana Isabel | Miembro Colaborador | | |
| Charageat | Martine | Miembro Colaborador | | |
| García García | Cristina María | Investigadora Efectiva | | |
| Baja 31/12/2020 | García Herrero | Maria Del Carmen | Investigadora Efectiva | |
| Geradero Lanasa | Juan José | Investigador Efectivo | | |
| Igual Luis | David | Miembro Colaborador | | |
| Irazno Muñio | Maria Teresa | Investigadora Efectiva | | |
| Lafuente Gómez | Mario | Investigador Efectivo | | |
| Mateos Royo | José Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Navarro Espinach | Germán | Investigador Efectivo | | |
| Orlandi | Angela | Miembro Colaborador | | |
| Sesma Muñoz | José Ángel | Investigador Efectivo | | |
| Tomás Faci | Guillermo | Investigador Efectivo | | |
| Velasco Marta | Irene | Investigadora Efectiva | | |
| Villanueva Morte | Concepción | Investigadora Efectiva | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| H21_20R | Clarieel | Ciencias Humanas | Referencia | |
| Lacarra Ducay | Maria Jesus | Investigadora Principal | | |
| Aragüés Aldaz | José | Investigador Efectivo | | |
| Cacho Blecua | Juan Manuel | Miembro Colaborador | | |
| Del Rio Nogueras | Alberto | Investigador Efectivo | | |
| Jiménez Ruiz | Ana Milagros | Investigadora Efectiva | | |
| Ladomia | Gaetano | Miembro Colaborador | | |
| Mainín Pina | Maria Carmen | Investigadora Efectiva | | |
| Montaner Frutos | Alberto | Investigador Efectivo | | |
| Muñiz Ezquerra | Julián | Investigador Efectivo | | |
| Santocibeto | Daniel | Miembro Colaborador | | |
| Sanz Julián | Maria | Investigadora Efectiva | | |

| Ramón Salinas | Jorge | Miembro Colaborador | |
|--------------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| Ruiz_Cantero | Laura | Investigadora Efectiva | |
| Santabarbara Moreira | Carloia | Investigadora Efectiva | |
| Sanz_Ferreruela | Fernando | Investigador Efectivo | |
| Serena_Osanj | Ana Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Villarroya Gaudó | Juan | Investigador Efectivo | |
| Yeste Navarro | Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Zavalía Arnal | Carmen | Investigadora Efectiva | |
| Real López | Inmaculada | Investigadora Efectiva | |
| Caso Burbano | Almudena | Investigadora Efectiva | |
| Bulli Guallar | Carlos | Investigador Efectivo | |
| Gómez Navarro | Belén | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H19_20R | Vestigium | Ciencias Humanas | Referencia |
| | Lomba Serrano | Concepción | Investigadora Principal |
| | Biel Ibáñez | Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Calvo Ruata | José Ignacio | Investigador Efectivo |
| | Carrerero Calvo | Rebeca | Investigadora Efectiva |
| | Castán Chocarro | Alberto | Investigador Efectivo |
| | Escudero Viruete | Joaquín | Investigadora Efectiva |
| | Espada Gruber | Inés | Investigadora Efectiva |
| | Espada Torres | Diana María | Investigadora Efectiva |
| | Giménez Navarro | Cristina | Investigadora Efectiva |
| | Hernández Martínez | Ascensión | Investigadora Efectiva |
| | Hernando Sebastián | Pedro Luis | Investigador Efectivo |
| | Ibáñez Fernández | Javier | Investigador Efectivo |
| | Lozano López | Juan Carlos | Investigador Efectivo |
| | Martín Marco | Jorge | Investigador Efectivo |
| | Martínez Herranz | Amparo | Investigadora Efectiva |
| | Pano Gracia | José Luis | Investigador Efectivo |
| | Poblador Muga | Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Sarfison Glez | Susana Alicia | Investigadora Efectiva |
| | Tarifa Castilla | Maria Josefa | Investigadora Efectiva |
| | Torralba Gállego | Blanca | Investigadora Efectiva |
| | Vázquez Astorga | Mónica | Investigadora Efectiva |
| | Díaz Castillo | Jorge Neilson | Investigador Efectivo |
| | Calvo Asensi | Juan Carlos | Investigador Efectivo |
| | Cercós Maicas | Pablo | Investigador Efectivo |
| Alta 01/01/2020 | | | |
| Alta 01/10/2020 | | | |
| Alta 18/01/2021 | | | |
| Alta 18/01/2021 | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|----------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H23_20R | Cine, Cultura Y Sociedad (CCS) | Ciencias Humanas | Referencia |
| | Deleyto Alcalá | Celestino Síguifredo | Investigador Principal |
| | Azcona Montoliu | Maria Del Mar | Investigadora Efectiva |
| | Echeverría Domingo | Julia | Investigadora Efectiva |
| | García Mainar | Luis Miguel | Investigador Efectivo |
| | Gómez Muñoz | Pablo | Investigador Efectivo |
| Baja 06/10/2021 | Loyó Gómez | Hilaria | Investigadora Efectiva |
| | Luzón Aguado | Virginia | Investigadora Efectiva |
| | Marqueta Calvo | Sergio | Investigador Efectivo |
| Baja 09/06/2020 | Murillo Arribas | Silvia | Investigadora Efectiva |
| | Oliete Aldea | Elena | Investigadora Efectiva |
| | Oria Gómez | Beatriz | Investigadora Efectiva |
| | Regueira Martín | Andrea Sofía | Investigadora Efectiva |
| | Ruiz Pardos | Manuela | Investigadora Efectiva |
| | Tarancón De Francisco | Juan Antonio | Investigador Efectivo |
| | Treviño López | Isabel | Investigadora Efectiva |
| Alta 20/09/2021 | Martín Carpio | Mónica | Investigadora Efectiva |
| Alta 31/10/2020 | Buesa Artal | Andrés | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H24_20R | Historia De Europa En El S. XX: Sociedad, Política Y Cultura | Ciencias Humanas | Referencia |
| | Caanova Ruiz | Julián | Investigador Principal |
| | Ceanmannos Ulorens | Roberto | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H29_20R | Estética Y Filosofía De La Imagen | Ciencias Humanas | Referencia |

| | García Varas | Ana | Investigadora Efectiva IP desde el 28/01/2021 | S09_20R | Laboratorio De Sociología Jurídica | Ciencias Sociales | Referencia |
|-----------------|------------------------------------|-------------------------|--|-----------------|--|-------------------|--|
| | Canales Lacruz | Inma | Investigadora Efectiva IP hasta el 27/01/2021 | Baja 27/06/2020 | Calvo García | Manuel | Investigador Principal |
| Alta 27/01/2021 | Gómez Ascaso | Alberto | Investigador Efectivo | | González Ordovás | Maria José | Investigadora Efectiva IP desde el 22/06/2020 |
| | Castellano San Jacinto | Tania | Miembro Colaborador | | Andrés Lacasta | José Alberto | Investigador Efectivo |
| | García Varas | Ana | Investigadora Efectiva | | Aranda Carbonell | Maria José | Investigadora Efectiva |
| | Garriga Inarejos | Rocío | Miembro Colaborador | | Arlettaz | Fernando | Miembro Colaborador |
| | Marti Mari | Silvia | Investigadora Efectiva | | Bernuz Benítez | Emmanuel | Investigadora Efectiva |
| | Martín Hernández | Rut | Miembro Colaborador | | Brox Sáenz De La Calzada | Maria José | Investigadora Efectiva |
| | Murcia Serrano | Inmaculada | Miembro Colaborador | | García Inda | Alicia | Investigadora Efectiva |
| | Murillo Ligorred | Víctor | Investigador Efectivo | | García Ibañez | Andrés | Investigador Efectivo |
| | Pérez Royo | Victoria | Investigadora Efectiva | | Gracia Ibañez | Jorge | Miembro Colaborador |
| | Ramón Vallecillo | Nora | Investigadora Efectiva | | Lacalizada De Mateo | Maria José | Investigadora Efectiva |
| | Cáeiro Rodríguez | Martín | Investigador Efectivo | | Lacasta Zabalza | José Ignacio | Investigador Efectivo |
| | Recano López | Juan Cruz | Investigador Efectivo | | Oliver Lalana | Daniel | Investigador Efectivo |
| | Ba 27/01/2021 | Benedicto Rodríguez | Rubén | | Picontó Navales | Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Ba 27/01/2021 | Cantarero Tomás | David | | Vila Viñas | David | Investigador Efectivo |
| | Alta 05/04/2022 | Covaleda Vicente | Irene | | Jiménez Franco | Daniel | Investigador Efectivo |
| | Alta 05/04/2022 | Fayos Bosch | Leitida | | Mesa Raya | Carmen | Miembro Colaborador |
| | Alta 05/04/2022 | García Orallo | Roberto | | | | |
| | Alta 05/04/2022 | Martínez Luna | Sergio | | | | |
| | Alta 05/04/2022 | López Sanz | Hasan | | | | |
| | Alta 05/04/2022 | Vives-Ferrández Sánchez | Luis | | | | |
| | | | | | | | |
| | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | S10_20R | Nuevas Formas De Participación Política En Democracias Avanzadas (PART-POL) | Área | Categoría |
| H31_20R | Lingüística Aragonesa (ARALING) | Ciencias Humanas | Referencia | | Ciencias Sociales | | Referencia |
| | Lagüénres Gracia | Vicente | Investigador Principal | | Garrido López | Carlos | Investigador Principal |
| | Albesa Pedrola | Elena | Investigadora Efectiva | | Arias Guedón | Sonsoles | Miembro Colaborador |
| | Arnau Purroy | Maria Luisa | Investigadora Efectiva | | Cebrián Zazurca | Enrique | Investigador Efectivo |
| | Castañer Martín | Rosa María | Investigadora Efectiva | | Cortés Bureta | Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Enguita Utrilla | José María | Investigador Efectivo | | Cuesta López | Victor Manuel | Miembro Colaborador |
| | Navarro Gala | Rosario | Investigadora Efectiva | | Gamarra Chopo | Yolanda | Investigadora Efectiva |
| | Ortiz Cruz | Demetisa | Investigadora Efectiva | | Gosá Moreno | Maria Pilar | Miembro Colaborador |
| | Saura Rami | José Antonio | Investigador Efectivo | | Guerrero Vázquez | Pablo | Investigador Efectivo |
| | Montes Fano | Mateo | Miembro Colaborador | | Kölling | Mario | Miembro Colaborador |
| | Linares | Kelly | Miembro Colaborador | | López Rubio | Daniel | Miembro Colaborador |
| | | | | | Palacios Romeo | Francisco | Investigador Efectivo |
| | | | | | Pérez Alberdi | Maria Reyes | Miembro Colaborador |
| | | | | | Rodean | Nélida | Miembro Colaborador |
| | | | | | Rubio Pomar | Carlos | Miembro Colaborador |
| | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---------------------|-------------------|---|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S11_20R | Cembe | Ciencias Sociales | Referencia |
| | Cónodor López | Vicente | Investigador Principal |
| | Anson Lapena | José Ángel | Investigador Efectivo |
| | Blasco Burriel | María Pilar | Investigadora Efectiva |
| | Blasco De Las Heras | Natividad | Investigadora Efectiva |
| | Brusca Aljaide | Isabel | Investigadora Efectiva |
| | Cemanos Llorens | Vicente | Miembro Colaborador hasta el 02/02/2021 |
| | Costa Toda | Alicia | Investigador Efectivo desde el 03/02/2021 |
| | Esteban Salvador | Maria Luisa | Investigadora Efectiva |
| | Ferreruela Garcés | Sandra | Investigadora Efectiva |
| | Labrador Barrafón | Margarita | Investigadora Efectiva |
| | Lample Gracia | Luis Javier | Investigador Efectivo |
| | Olmo Vera | Jorge | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S13_20R | Grupo De Estudios Penales | Ciencias Sociales | Referencia |
| | Boldova Pasamar | Miguel Ángel | Investigador Principal |
| | Alastuey Dobón | María Del Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Elösegui Itxaso | Mariá | Investigadora Efectiva |
| | Escuchuri Alsa | Estrella | Investigadora Efectiva |
| | Fajás Ballester | José María | Miembro Colaborador |
| | | Luis | Investigador Efectivo |
| | | Grada Martín | |
| | | Malón Marco | Investigador Efectivo |
| | | Mateo Ayala | Investigador Efectivo |
| | | Mayo Caldeirón | Investigadora Efectiva |
| | | Menéndez Zonca | Lucas Gabriel |
| | | Parroqué Lázaro | Investigador Efectivo |
| | | José Antonio | Miembro Colaborador |
| | | Rueda Martín | Investigadora Efectiva |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|-------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S12_20R | Legal Management Of Innovative Business, Instruments And Organisations: Gestión Jurídica De Negocios, Instrumentos Y Organizaciones Innovadoras (LEGIMBIO) | Ciencias Sociales | Referencia |
| | Bueso Guillén | Pedro José | Investigador Principal |

| | | | | |
|--------------------------------|--|-----------------------|---|------------------------|
| Salvanes Durán | Roberto | Miembro Colaborador | Javier | Investigador Efectivo |
| Sancho Casajús | Carlos | Miembro Colaborador | Jordi | Miembro Colaborador |
| Uruélia Mora | Asier | Investigador Efectivo | Lluís | Investigador Efectivo |
| Vizueta Fernández | Jorge | Investigador Efectivo | Pastor Tejedor | Investigador Efectivo |
| Alta | | | Pastor Tejedor | Investigadora Efectiva |
| 20/09/2021 | | | Pérez Pérez | Investigadora Efectiva |
| Fuentes Iglesias | Carlos | Miembro colaborador | Rodrigo Estevan | Investigadora Efectiva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| S15_20R | Investigación Y Desarrollo De Derecho Civil de Aragón (IDDA) | Ciencias Sociales | Referencia | |
| | Bayod López | Carmen | Investigadora Principal | |
| | Agustín Bonaga | José Luis | Investigador Efectivo | |
| | Baltar Rodríguez | Francisco | Investigador Efectivo | |
| | Bello Fernández De Palencia | Maria Elena | Investigadora Efectiva | |
| | Calatayud Sierra | Adolfo | Investigador Efectivo | |
| | Degado Echeverría | Jesús | Miembro Colaborador | |
| | Lacruz Mantecón | Miguel Luis | Investigador Efectivo | |
| | López Arconá | Aurora | Investigadora Efectiva | |
| | Pérez Millá | José Javier | Investigador Efectivo | |
| | Serrano García | José Antonio | Investigador Efectivo | |
| | Baja 19/09/2021 Alta 20/09/2021 | Guillermo | Miembro Colaborador | |
| | Vicente Guerrero | Guillermo | Investigador Efectivo | |
| | Vicente Guerrero | Guillermo | Investigador Efectivo | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| S16_20R | Bienestar Y Capital Social | Ciencias Sociales | Referencia | |
| | Gil Lacruz | Marta | Investigadora Principal | |
| | Cantalejo Abad | Luis | Investigador Efectivo | |
| | Cañete Laira | Miguel | Investigador Efectivo | |
| | De Pedro Herrera | Maria Dolores | Investigadora Efectiva | |
| | Expetit Bernat | Elena | Investigadora Efectiva | |
| | Gallego Ranedo | Carmen | Investigadora Efectiva | |
| | Gil Lacruz | Marta | Investigadora Efectiva | |
| | González Granado | Ana Isabel | Investigadora Efectiva | |
| | González Granado | Paula | Investigadora Efectiva | |
| | Gracia Pérez | Maria Luisa | Investigadora Efectiva | |
| | Lira Rodríguez | Eva María | Investigadora Efectiva | |
| | Martín Hernández | Pilar | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| S17_20R | Educación Física Y Promoción De La Actividad Física (EFYPAF) | Ciencias Sociales | Referencia | |
| | Generelo Lanaspa | Eduardo | Investigador Principal | |
| | Abarca Sos | Alberto | Investigador Efectivo | |
| | Albar Solana | Alberto | Investigador Efectivo | |
| | Asún Dieste | Sonia | Investigadora Efectiva | |
| | Corral Abos | Ana | Investigador Efectivo | |
| | Dílory Peña | Sergio | Investigador Efectivo | |
| | Férriz Morell | Roberto Francisco | Investigador efectivo hasta el 08/10/2020 | |
| | | | Miembro colaborador desde el 09/10/2020 | |
| | García González | Luis | Investigador Efectivo | |
| | Abós Catalán | Ángel | Investigador Efectivo | |
| | Julián Clemente | José Antonio | Investigador Efectivo | |
| | Murillo Pardo | Berta | Investigadora Efectiva | |
| | Romero Martín | Romero Martín | Investigador Efectivo | |
| | Sanz Remacha | Maria | Investigadora Efectiva | |
| | Zaragoza Casterad | Javier | Investigador Efectivo | |
| | Ibor Bernalte | Éduardo | Investigador Efectivo | |
| | Llorente Echeverría | Silvia | Investigadora efectiva | |
| | Berméjо Martínez | Gemma | Investigadora efectiva | |
| | Bachouri | Hisham | Investigador efectivo | |
| | García Cazorla | Javier | Investigador efectivo | |
| | Ibor Bernalte | Eduardo | Miembro colaborador | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| | | | |
|------------------|--------------------|--------|---------------------|
| Alt a 26/02/2022 | Rodrigo Sanjoaquin | Javier | Miembro colaborador |
|------------------|--------------------|--------|---------------------|

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|--------------------------------|------------------------------|--------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S18_20R | Derecho Del Trabajo - Unizar | Ciencias Sociales | Referencia |
| Garcia Blasco | Juan | Investigador o Principal | |
| Aguilari Martín | Carmen | Investigadora Efectiva | |
| Alcázar Ortiz | Sara | Investigadora Efectiva | |
| Álvarez Gimeno | Rafael | Investigador o Efectivo | |
| Callau Dalmau | Pilar | Miembro Colaborador | |
| De Val Arnal | José Jesus | Investigador Efectivo | |
| De Val Tenia | Ángel Luis | Investigador o Efectivo | |
| González Labrada | Manuel | Investigador o Efectivo | |
| Lafuente Pastor | Vicente Pedro | Miembro Colaborador | |
| Lopera Castillejo | María José | Investigadora Efectiva | |
| López Sánchez | Maria Caridad | Investigadora Efectiva | |
| Nicolás Bernad | Alberto | Investigador o Efectivo | |
| Pedroso Alquézar | Sonia Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Rico Letosa | Sara | Investigadora o Efectiva | |
| Santos Salcedo | Helena María | Investigadora Efectiva | |
| Sierra Hernáiz | Elisa | Miembro Colaborador | |
| Sohans Latre | Miguel Angel | Investigador o Efectivo | |
| Torrente Gari | Susana | Investigadora Efectiva | |
| Treviño Pascual | Mariano | Investigador o Efectivo | |
| Vallejo Dacosta | Ruth | Investigadora Efectiva | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|--------------------------------|--|-------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S20_20R | METODO (Marketing Estratégico Y Teorías De Organización Y Dirección De Empresas) | Ciencias Sociales | Referencia |
| | | | |

| | | | | | |
|--------------------------------|--|------------------------|-------------------|-------------------|--|
| Greco | Juan José | Miembro Colaborador | Gimeno Felíu | José María | Investigador Efectivo |
| Gurrea Casamayor | Fernando | Miembro Colaborador | Guedea Martín | Manuel | Investigador Efectivo |
| Hurtado Rassi | | Miembro Colaborador | Guillén Navarro | Nicolás Alejandró | Investigadora Efectiva |
| Ibarra Sarlat | Rosalía | Miembro Colaborador | Herráiz Serrano | Olga | Investigadora Efectiva |
| Jiménez Compaired | Ismael | Investigador Efectivo | López Pérez | Fernando | Investigador Efectivo |
| Ladrambra Origilés | Raquel | Investigadora Efectiva | Moreu Carbó | Ellisa | Investigadora Efectiva |
| Martín García | Liber | Miembro Colaborador | Pemán Gavín | Juan María | Investigador Efectivo |
| Martínez Martínez | María | Investigadora Efectiva | Tejedor Biela | Julio | Investigador Efectivo |
| Martínez Moscoso | Andrés | Miembro Colaborador | Tena Piaziuelo | Vitello | Investigador Efectivo |
| Martínez Pérez | Enrique Jesús | Miembro Colaborador | Villagrassa Rozas | Maria Del Mar | Investigadora Efectiva |
| Mitre Guerra | Eduardo José | Miembro Colaborador | Alta 01/02/2020 | Lurcea Franco | Investigadora Efectiva |
| Molinós Rubio | Lucía María | Investigadora Efectiva | Alta 01/01/2020 | Galicia Mangas | Francisco Javier |
| Monge Gil | Ángel Luis | Investigador Efectivo | | | Miembro Colaborador |
| Palacios Mostacero | Maria Lourdes | Miembro Colaborador | | | |
| Pellicer Corellano | Francisco | Investigador Efectivo | | | |
| Pinto Soria | Mauricio | Miembro Colaborador | | | |
| Rugoso Bocera | Mariana | Miembro Colaborador | | | |
| Salinas Alcega | Sergio | Investigador Efectivo | | | |
| Santaló Díaz | Gricelda Yamilet | Miembro Colaborador | | | |
| Sereno Rosado | Amparo | Miembro Colaborador | | | |
| Serruán Menda | Beatriz | Investigadora Efectiva | | | |
| Torchia Bay | Noelia | Miembro Colaborador | | | |
| Varela Sanz | Mario | Investigador Efectivo | | | |
| Alta 01/09/2020 | Adrián | Investigador Efectivo | | | |
| Alta 01/01/2022 | Jáime | Investigador efectivo | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Área | Categoría |
| S23_20R | Adester (Derecho Administrativo De La Economía, La Sociedad Y El Territorio) | Ciencias Sociales | Referencia | S23_20R | Economía Pública |
| López Ramón | Fernando | Investigador Principal | | López Laborda | Julio |
| Bartolomé Navarro | José Luis | Investigador Efectivo | | Arbües Gracia | Fernando |
| Bermudo Latre | José Luis | Investigador Efectivo | | Barberán Lahuerta | Miguel Ángel |
| Bernal Blay | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | | Barberán Ortí | Ramón |
| Calvo Miranda | José Luis | Investigador Efectivo | | Gómez Sánchez | José María |
| Corvinos Baseca | Pedro | Investigador Efectivo | | Mancebón Torrubia | Maria Jesús |
| De Guerrero Manso | Maria Del Carmen | Investigadora Efectiva | | Melgúizo Gérde | Marta |
| Escartín Escudé | Víctor Manuel | Investigador Efectivo | | Rodrigo Sauco | Fernando |
| Esteban Ríos | Javier | Investigador Efectivo | | Sáez Pérez | Luis Antonio |
| Garcés Sanagustín | Ángel | Investigador Efectivo | | Sanz Arcega | Eduardo |
| García Álvarez García | Gerardo | Investigador Efectivo | | Trueba Cortés | Maria Carmen |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Área | Categoría |
| S22_20R | Adester (Derecho Administrativo De La Economía, La Sociedad Y El Territorio) | Ciencias Sociales | Referencia | S24_20R | Psicológicos: Procesos Cognitivos Y Sociales |
| López Ramón | Fernando | Investigador Principal | | Vallés Giménez | Jaime |
| Bartolomé Navarro | José Luis | Investigador Efectivo | | Zárate Marco | Anabel |
| Bermudo Latre | José Luis | Investigador Efectivo | | Castillo Murciego | Ángela |
| Bernal Blay | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | | Peña Blasco | Guillermo |
| Calvo Miranda | José Luis | Investigador Efectivo | | | |
| Corvinos Baseca | Pedro | Investigador Efectivo | | | |
| De Guerrero Manso | Maria Del Carmen | Investigadora Efectiva | | | |
| Escartín Escudé | Víctor Manuel | Investigador Efectivo | | | |
| Esteban Ríos | Javier | Investigador Efectivo | | | |
| Garcés Sanagustín | Ángel | Investigador Efectivo | | | |
| García Álvarez García | Gerardo | Investigador Efectivo | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Área | Categoría |
| | | | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S27_20R | Beagle. Investigación En Didáctica De Ciencias Naturales | Clencias Sociales | Referencia |
| | | | |
| Cortés Gracia | Ángel Luis | Investigador Principal | |
| Álvarez Sevilla | Maria Victoria | Investigadora Efectiva | |
| Carrasquer Álvarez | Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| Cascasquer Zamora | José | Investigador Efectivo | |
| Cascerosa Sallías | Esther | Investigadora Efectiva | |
| De Echave Sanz | Ana Carmen | Investigadora Efectiva | |
| Díes Alvarez | María Eugenia | Investigadora Efectiva | |
| Ferrer Bueno | Luis Miguel | Investigador Efectivo | |
| Gil González | Cristina | Investigadora Efectiva | |
| Lucha López | Pedro | Investigador Efectivo | |
| Martín García | Jorge | Investigador Efectivo | |
| Mateo González | Ester | Investigadora Efectiva | |
| Mazás Gil | Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| Ponz Miranda | Adrián | Investigador Efectivo | |
| Rodríguez Casals | Carlos | Investigador Efectivo | |
| Sáez Bonda | Maria José | Investigadora Efectiva | |
| Serón Torrecilla | Francisco Javier | Investigador Efectivo | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S26_20R | De Iure | Ciencias Sociales | Referencia |
| | | | |
| Herrero Pérezaguña | Juan Francisco | Investigador Principal | |
| Barrio Gallardo | Aurelio | Investigador Efectivo | |
| Bonet Navarro | Ángel | Investigador Efectivo | |
| Cosíalís Ubach | Andrés Miguel | Investigador Efectivo | |
| Dalla Bontà | Silvana | Miembro Colaborador | |
| Espinosa Calabuig | Rosario | Miembro Colaborador | |
| García Gómez | Antonio | Investigador Efectivo | |
| Garcimartín Montero | Regina | Investigadora Efectiva | |
| González Campo | Francisco De Asís | Miembro Colaborador | |
| Gutiérrez Sáenz | Maria Rosa | Investigadora Efectiva | |
| Jane Muñoz | Pablo | Investigador Efectivo | |
| Lafuente Torralba | Alberto José | Investigador Efectivo | |

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------|------------------------|
| Alta 14/09/2020 | Salvadó Belart | Zoel | Investigador Efectivo | Artero Muñoz | Juan Pablo | Investigador Efectivo |
| Alta 14/09/2020 | Royo Torres | Rafael | Investigador Efectivo | Baldillo Mendoza | Miguel Ezequiel | Miembro Colaborador |
| Alta 17/09/2020 | Blasco García | Rubén | Miembro Colaborador | Bandrés Goldaraz | Elena | Investigadora Efectiva |
| | | | | Bernad Conde | Sagrario | Investigadora Efectiva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
| S28_20R | Grupo De Estudios Sociales Y Económicos Del Tercer Sector (Geses) | Ciencias Sociales | Referencia | | | |
| | Marcuello Servós | Maria Del Carmen Patricia | Investigadora Principal | Bunbury Bustillo | Eva | Miembro Colaborador |
| | Almabquer Kaitxo | Cristina | Investigadora Efectiva | Conde Casado | María De La O | Miembro Colaborador |
| | Bernard Morcate | Santiago | Investigador Efectivo | De Sola Pueyo | Javier | Miembro Colaborador |
| | Boira Sarto | Ignacio | Investigador Efectivo | Esteban Navarro | Miguel Angel | Investigador Efectivo |
| | Bretos Fernández | Luis Eugenio | Investigador Efectivo | Gabelas Barroso | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | Cardús Ribalaygaa | Milán | Investigador Efectivo | García Madurga | Miguel Ángel | Miembro Colaborador |
| | Díaz Foncea | Antonio | Investigador Efectivo | García Ruiz | Maria Elena | Miembro Colaborador |
| | Elio Mateo | Angel María | Miembro Colaborador | Gascón Vera | Patricia | Miembro Colaborador |
| | Erasti | Pedro | Miembro Colaborador | Gil Quintana | Javier | Miembro Colaborador |
| | Escribano Bueno | Jesús | Investigador Efectivo | Gómez Patiño | María Guadalupe | Investigadora Efectiva |
| | García Martínez | Chabier | Investigador Efectivo | González Aldesa | Patricia | Miembro Colaborador |
| | Gimeno Monterde | Juan David | Investigador Efectivo | Hergüeta Covacho | Elisa | Miembro Colaborador |
| | Gómez Quintero | Ana Lucía | Investigadora Efectiva | Iniesta Atenán | Isabel | Investigadora Efectiva |
| | Hernández Cordero | Cháime | Investigador Efectivo | Lope Salvador | Víctor | Investigador Efectivo |
| | Marcuello Servós | Rocío | Miembro Colaborador | Mamaqui | Ximena | Miembro Colaborador |
| | Nogales Muriel | Pablo | Investigador Efectivo | Mancho De La Iglesia | Ana Cristina | Investigadora Efectiva |
| | Dérez Benítez | Francisco Javier | Investigador Efectivo | Marfil Campona | Rafael | Miembro Colaborador |
| | Pérez Sanz | Maria Isabel | Investigadora Efectiva | Mattúci | Natascia | Miembro Colaborador |
| | Sa Gil | Ana Isabel | Investigadora Efectiva | Morte Nadal | Tamara | Miembro Colaborador |
| | Zárdova Alegría | Ana Katarina | Investigadora Efectiva | Neri | Veronica | Miembro Colaborador |
| | Pessoa de Oliveira | Antonio | Miembro Colaborador | Nogales Bocío | Antonia Isabel | Investigadora Efectiva |
| Alta 20/09/2021 | Matías Salamilla | Mª José | Miembro Colaborador | Ortiz Sobrino | Miguel Ángel | Miembro Colaborador |
| Alta 14/09/2020 | Gómez Poyato | César | Investigador Efectivo | Osuna Acedo | Sara | Miembro Colaborador |
| Alta 16/09/2020 | Sánchez Álvarez | | | Pérez Calle | Ricardo Diego | Miembro Colaborador |
| Alta 20/09/2021 | | | | Pérez Calle | Begoña | Investigadora Efectiva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
| S29_20R | Grupo De Investigación En Comunicación E Información Digital (GICID) | Ciencias Sociales | Referencia | | | |
| | Marta Lazo | Carmen María | Investigadora Principal | Pérez Serrano | Maria José | Miembro Colaborador |
| | Aranz Martínez | Pilar | Investigadora Efectiva | Segura Anaya | Ana | Investigadora Efectiva |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| | | | |
|--------------------------------|--|---|---|
| Zugasti Azagra | Ricardo | Investigador Efectivo | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Ius Familiaris | Ciencias Sociales | Referencia | |
| Martínez De Aguirre Aldaz | Marcela | Miembro Colaborador | Investigador Principal |
| Acuña San Martín | Walter Tomás | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Alanis | Howard | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Alonso Novo | Olimpia | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Basset | Ursula Cristina | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Blanco Rodríguez | Jinyola | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Castro Aviles | Evelia Fátima | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Chávez-Fernández Postigo | José Carlos | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Cheliz Inglés | Maria Carmen | - Miembro Colaborador hasta el 13/05/2020 - Investigadora efectiva desde el 14/05/2020 | - Miembro Colaborador hasta el 13/05/2020 - Investigadora efectiva desde el 14/05/2020 |
| Combalta Solís | Zoila | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| De Salas Murillo | Sofía | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| Diago Diago | Pilar | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| Díaz Muñoz | Oscar Arturo | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Ferrer Ortiz | Javier | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| García Restrepo | Álvaro Fernando | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Gaspar Lera | Silvia | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| Henriquez Larrazábal | Luisa Andreina | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Huguet Abío | José Clemente | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Jarufe Contreras | Daniela | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Laffieriere | Jorge Nicollás | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Lalana Del Castillo | Carlos | Investigador Efectivo | Investigador Efectivo |
| | | - Miembro Colaborador hasta el 13/05/2020 - Investigador efectivo desde el 14/05/2020 | - Miembro Colaborador hasta el 13/05/2020 - Investigador efectivo desde el 14/05/2020 |
| Martinez Calvo | Javier | | |
| Martínez De Morentín | Lourdes | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| Llamas | Maria Victoria | Investigadora Efectiva | Investigadora Efectiva |
| Mayor Del Hoyo | Rina | Miembro Colaborador | Miembro Colaborador |
| Mazuera Arias | | | Investigadora Efectiva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S32_20R | Economía De La Población, Mercado De Trabajo Y Economía Industrial | Ciencias Sociales | Referencia |
| | Molina Chueca | José Alberto | Investigador Principal |
| | Bellido Bellón | Héctor | Investigador Efectivo |
| | Campaña Narrañjo | Juan Carlos | Miembro Colaborador |
| | Candeal Haro | Juan Carlos | Investigador Efectivo |
| | Chiappori Cox | Pierre André | Miembro Colaborador |
| | | Donald | Miembro Colaborador |
| | | Iavier | Investigador Efectivo |
| | | José Julián | Investigador Efectivo |
| | | María Dolores | Investigadora Efectiva |
| | | Elsa | Miembro Colaborador |
| | | José Ramón | Miembro Colaborador |
| | | García Málaga | Investigadora Efectiva |
| | | Giménez Nadal | Investigador Efectivo |
| | | González Chapela | Investigador Efectivo |
| | | Grossbard | Miembro Colaborador |
| | | Hernández García | Investigador Efectivo |
| | | Lasierri Esteban | Miembro Colaborador |
| | | José Manuel Lin | Investigador Efectivo |
| | | Xirong | Miembro Colaborador |
| | | Lucía | Miembro Colaborador |
| | | Mariam Pérez | Investigadora Efectiva |
| | | Ernesto | Miembro Colaborador |
| | | Montuenga Gómez | Investigador Efectivo |
| | | Morales Catalán | Investigadora Efectiva |
| | | Maria Navarro | Miembro Colaborador |
| | | Ortega Lapiedra | Investigadora Efectiva |
| | | Raquel | |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría Social | Referencia |
|--------------------------------|--|------------------------|------------------------|------------|
| S34_20R | Cassetem | Ciencias Sociales | | |
| | Montañés Bernál | Investigador Principal | Antonio | |
| | Ben Kaabia Ben Kaabia | Investigadora Efectiva | Mónica | |
| | Clemente López | Investigador Efectivo | Jesús | |
| | García Castillero | Investigador Efectivo | Pedro | |
| | González Álvarez | Investigadora Efectiva | María Asunción | |
| | Lázaro Alqueler | Investigadora Efectiva | Angelina | |
| | Muñoz Fernández | Investigadora Efectiva | Celia | |
| | Navarro López | Investigador Efectivo | Jorge | |
| | Olmos Salvador | Investigadora Efectiva | Lorena | |
| | Ponz Espalargas | Investigadora Efectiva | Monserrat | |
| | Simón Fernández | Investigadora Efectiva | Blanca | |
| | Alcay Martínez | Investigador Efectivo | Alejandro | |
| | López Mendoza | Investigador Efectivo | Héctor | |
| | Alta 01/01/2021 | | | |
| | Alta 01/01/2022 | | | |
| | Alta 09/12/2021 | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| S33_20R | Socioeconomía Y Contabilidad | Ciencias Sociales | Referencia | |
| | Económica Circular, Medioambiental, Corporativa Y Recursos | | | |
| | Moneva Abadía | José Mariano | Investigador Principal | |
| | Álvarez Echeverría | Igor | Miembro Colaborador | |
| | Aranda Uzón | José Alfonso | Investigador Efectivo | |
| | Bellóstosa Pérez-Grueso | Aina José | Investigadora Efectiva | |
| | Blanco Vázquez De Prada | Marta | Investigadora Efectiva | |
| | Calao Gastón | Susana | Investigadora Efectiva | |
| | Ferrer García | Christina | Investigadora Efectiva | |
| | Gallardo Várquez | Dolores | Miembro Colaborador | |
| | Jané Iarné | José Ignacio | Investigador Efectivo | |
| | Láinez Gadea | José Antonio | Investigador Efectivo | |
| | León Soriano | Raúl | Investigador Efectivo | |
| | Llena Maraculla | Fernando | Investigador Efectivo | |
| | López Arceiz | Francisco José | Miembro Colaborador | |
| | López Rodríguez | Maria Esther | Investigadora Efectiva | |
| | Marco Fondevila | Miguel | Investigador Efectivo | |
| | Marín Vinuesa | Luz María | Miembro Colaborador | |
| | Mosén Fierro | José Antonio | Investigador Efectivo | |
| | Muñoz Torres | Maria Jesús | Miembro Colaborador | |
| | Otias Fredes | Eduardo | Investigador Efectivo | |
| | Portillo Tarragona | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | |
| | Rivera Lirio | Juana María | Miembro Colaborador | |
| | Rueda Tomás | Maria Del Mar | Investigadora Efectiva | |
| | Salesa Rubira | Aitor | Investigador Efectivo | |
| | Sangustín Fons | Maria Victoria | Investigadora Efectiva | |
| | Sanz Hernández | Maria Alejandra | Investigadora Efectiva | |
| | Scarpellini | Sabina | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría Social | Referencia |
| S35_20R | Multicriterio Zaragoza (GDMZ) | Ciencias Sociales | | |
| | Moreno Jiménez | Investigador Principal | José María | |
| | Aguarón Joven | Investigador Efectivo | Juan | |
| | Altuzarra Casas | Investigador Efectivo | Alfredo | |
| | Amilcar Cores | Investigador Efectivo | Guillermo | |
| | Andrés Toncovich | Investigador Efectivo | Adrián | |
| | Arenilla Sáez | Investigador Efectivo | Manuel | |
| | Caballero Fernández | Investigador Efectivo | Rafael | |
| | Cardeñosa Lera | Investigador Efectivo | Jesús | |
| | Delías | Investigador Efectivo | Pavlos | |
| | Escobar Urmeneta | Investigador Efectivo | Maria Teresa | |
| | Galízo Larraz | Investigador Efectivo | José Luis | |
| | García Alcazar | Investigador Efectivo | Jorge Luis | |
| | Jiménez Martín | Investigador Efectivo | Antonio | |
| | Jiménez Torres | Investigador Efectivo | Fernando | |
| | Muñoz Martín | Investigador Efectivo | Maria Victoria | |
| | Muñoz Garatachea | Investigador Efectiva | Laura | |
| | Sevilla Jiménez | Investigador Efectiva | Martín | |
| | Turon Lanuza | Investigador Efectivo | Alberto | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|------------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S37_20R | Grupo De Análisis Económico Cuantitativo (GAEC) | Ciencias Sociales | Referencia |
| Ba 1/09/2020 | Mir Lacambra | Jesús | Investigador Principal |
| Alta 12/09/2020 | Angulo Garrido | Ana María | Investigadora Efectiva |
| Nievas López | Javier | Investigador Efectivo | |
| Altvi Saab | Majed | Investigador Efectivo | |
| Anar Grasa | Antonio | Investigador Efectivo | |
| García Alvarez | David | Investigador Efectivo | |
| Pozo Remiro | Eduardo | Investigador Efectivo | |
| Trivez Bielsa | Francisco Javier | Investigador Efectivo | |
| Saura Bacaicoa | María del Dulce | Investigadora Efectiva | |
| Zavallos Avilés | Glünther | Investigador Efectivo | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S38_20R | CIBER, Análisis Económico-Financiero De La Empresa Y Los Mercados | Ciencias Sociales | Referencia |
| Sarto Marzá | José Luis | Investigador Principal | |
| Alba García | Mercedes | Investigadora Efectiva | |
| Andreu Sánchez | Laura | Investigadora Efectiva | |
| Cuellar Fernández | Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| Fuertes Callén | Yolanda | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Gimeno Losilla | Ruth | Investigadora Efectiva | |
| Gutiérrez Nieto | Begoña | Investigadora Efectiva | |
| Lobán Aceró | Lidia | Investigadora Efectiva | |
| Muñoz Sánchez | Fernando | Investigador Efectivo | |
| Ortiz Lázaro | Cristina | Investigadora Efectiva | |
| Serrano Cinca | Carlos | Investigador Efectivo | |
| Vargas Magallón | María | Investigadora Efectiva | |
| Vicente Gimeno | Luis Alfonso | Investigador Efectivo | |
| Vicente Réfe | Ruth | Investigadora Efectiva | |
| Villas Naval | Pablo | Investigador Efectivo | |
| Alta 20/09/2021 | Serrano Coren | Miguel | Investigador efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S39_20R | Adetre. Análisis Dinámico Espacio-Temporal De La Realidad Económica | Ciencias Sociales | Referencia |
| | Sanso Frago | Marcos | Investigador Principal |
| | Alsa Rived | Rosa | Investigadora Efectiva |
| | Arribas Bel | Daniel | Miembro Colaborador |
| | González Val | Rafael | Investigador Efectivo |
| | Lanarpa Santolaria | Luis | Miembro Colaborador |
| | Larramona Ballarín | Gemma | Investigadora Efectiva |
| | Ollóqui Cuartero | Irene | Investigadora Efectiva |
| | Olmo Badena | José | Investigador Efectivo |
| | Pérez Ximénez De Embún | Domingo | Investigador Efectivo |
| | Puente Ajovín | Miguel | Investigador Efectivo |
| | Puerto Baldellou | Fernando | Investigador Efectivo |
| | Ramos Gutiérrez | Arturo | Investigador Efectivo |
| | Sanso Navarro | Marcos | Investigador Efectivo |
| | Sanz Gracia | Fernando | Investigador Efectivo |
| | Vera Cabello | Maria | Investigadora Efectiva |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
|-------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| S49_20R | Educación Y Diversidad (Edi) | Ciencias Sociales | Referencia | | |
| | Víctor Arrazola | Begoña | Investigadora Principal | | |
| | Abel Olivares | Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| | Aceró Ferreiro | Marián | Investigadora Efectiva | | |
| | Anzano Oto | Silvia | Miembro Colaborador | | |
| | Bascos Serrano | Ana Cristina | Investigadora Efectiva | | |
| | Corred Bandrés | Sergio | Investigador Efectivo | | |
| | Dieste Gracia | Belén | Investigadora Efectiva | | |
| | Domingo Cebrián | Virginia | Investigadora Efectiva | | |
| | Escolano Pérez | Elena | Investigadora Efectiva | | |
| | Herrero Nivelá | Maria Luisa | Miembro Colaborador | | |
| | Latorre Cosculluela | Cecilia | Investigadora Efectiva | | |
| | Liesa Orús | Maria | Investigadora Efectiva | | |
| | Lorenzo Lacruz | Juan | Investigador Efectivo | | |
| | Nolasco Hernández | Alberto | Investigador Efectivo | | |
| | Pérez Castelón | David | Investigador Efectivo | | |
| | Ramón Gázquez | R. Marta | Investigadora Efectiva | | |
| | Sánchez Pérez | Noelia Del Rosario | Investigadora Efectiva | | |
| | Sobradiel Sierra | Natalia | Investigadora Efectiva | | |
| | Soriano Bozalongo | Juana | Investigadora Efectiva | | |
| | Vázquez Toledo | Sandra | Investigadora Efectiva | | |
| Alt a 23/10/2020 | Forcadell Aznar | Lucía | Investigadora Efectiva | | |
| Alt a 03/04/2021 | Moreno Pinillos | Cristina | Investigadora Efectiva | | |
| Alt a 05/05/2021 | Bestué Laguna | Marta | Miembro Colaborador | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| Alta 05/05/2021 | García Gonçet | Daniel | Miembro colaborador | | |
| Alta 05/05/2021 | Gracia Sánchez | Laura | Miembro Colaborador | | |
| Alta 20/09/2021 | López Fuentes | Aira Virginia | Investigadora efectiva | | |
| Alta 01/01/2022 | Márraile Liebot | Maria | Investigadora efectiva | | |
| Alta 01/01/2022 | Martín Bozas | Fernando | Investigador efectivo | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| SSO_20R | ARGOS | Ciencias Sociales | Referencia | | |
| | Rivero Gracia | Maria Pilar | Investigadora Principal | | |
| | Aso Morán | Boria | Miembro colaborador | | |
| | De Miguel González | Rafael | Investigador efectivo | | |
| | Dominguez Sanz | Pedro Luis | Investigador efectivo | | |
| | Escanilla Martín | Alicia | Miembro colaborador | | |
| | Español Solana | Dario | Miembro colaborador | | |
| | Franco Calvo | Jesus Gerardo | Miembro colaborador | | |
| | García Ceballos | Silvia | Investigadora efectiva | | |
| | Gil Díez | Ignacio | Miembro colaborador | | |
| | González González | José Manuel | Miembro colaborador | | |
| | Mendiortz Lacambra | Ana María | Miembro colaborador | | |
| | Mur Sangrá | Lorenzo | Miembro colaborador | | |
| | Navarro Neiri | Iñaki | Miembro colaborador | | |
| | Pallarés Jiménez | Miguel Ángel | Investigador efectivo | | |
| | Paricio Royo | Javier | Investigador efectivo | | |
| | Peregrín Campo | Julian Bernardo | Investigador efectivo | | |
| | Revilla Carrasco | Alfonso | Investigador efectivo | | |
| | Baja 14/09/2022 | Sánchez Martínez | Sergio | Miembro colaborador | |
| | | Sebastián López | Maria | Investigadora efectiva | |
| | | Hernández de la Cruz | José Manuel | Investigador efectivo | |
| | | Baja 30/06/2022 | Lleida Añón | Aña | Investigadora efectiva- alta 01/01/2022 |
| | | Alta 01/01/2022 | Rubio Navarro | Alodia | Investigadora efectiva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| GEOFOREST (Procesos Geoambientales en Espacios Forestales) | | | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|---|--|------------------------|---|--------------------------------|-------------------|---|-----------------------|
| S51_20R | Ciencias Sociales | Referencia | | S54_20R | Ciencias Sociales | Referencia | |
| Riva Fernández | Juan De La | Investigador Principal | | Dejo Oricán | Natalia María | - Miembro colaborador desde el 25/11/2021. | |
| Badiá Villas | David | Investigador Efectivo | | Espitia Escuer | Manuel | Investigadora Efectiva | |
| Domingo Ruiz | Darío | Miembro Colaborador | | Fernández Olmos | Marta | Investigadora Efectiva | |
| Echeverría Arnedo | Maria Teresa | Investigadora Efectiva | | Gárdia Bernal | Javier | Investigador Efectivo | |
| García Martín | Alberto | Investigador Efectivo | | García Cebrián | Lucía Isabel | Investigadora Efectiva | |
| Girona García | Antonio | Miembro Colaborador | | Baja 01/05/2021 | Muñoz Porcar | Antonio | Investigador Efectivo |
| Hoffmann Mansosa | Raúl | Investigador Efectivo | | Rosell Martínez | Jorge | Investigador Efectivo | |
| Ibarra Benloch | Paloma | Investigadora Efectiva | | Sánchez Selleiro | Pedro | Investigador Efectivo | |
| Jiménez Ruano | Adrián | Miembro Colaborador | | Serrano Álvarez | Víctor Raúl | Investigador Efectivo | |
| Lamelas Gracia | Mariá Teresa | Investigadora Efectiva | | Utrero González | Natalia | - Investigadora Efectiva hasta el 14/02/2022. | |
| Marti Dalmau | Clara | Investigadora Efectiva | | | | -Miembro colaborador desde el 15/02/2022. | |
| Montalegre Gracia | Antonio | Investigador Efectivo | | | | | |
| Montorio Llorente | Raquel | Investigadora Efectiva | | | | | |
| Mora Hernández | Juan Luis | Investigador Efectivo | | | | | |
| Ortiz Perpiñá | Josep Oriol | Investigador Efectivo | | | | | |
| Pérez Cabello | Fernando | Investigador Efectivo | | | | | |
| Pérez Cardiel | Esteila | Investigadora Efectiva | | | | | |
| Rodríguez Mimbrero | Marcos | Miembro Colaborador | | | | | |
| Serreta Oliván | Alfredo | Miembro Colaborador | | | | | |
| Urgílez Clavijo | Andrea Patricia | Miembro Colaborador | | | | | |
| Zufiaurre Galarza | Raquel | Investigadora Efectiva | | | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | | |
| S52_20R | Compete: Análisis Empresarial Y Competitividad | Ciencias Sociales | Referencia | | | | |
| | Ramírez Alesón | Marisa | Investigadora Principal | Gao | Xuehui (Lily) | Investigadora Efectiva | |
| | Abella Garcés | Silvia | Investigadora Efectiva | Garrido Rubio | Ana | Investigadora Efectiva | |
| | Aceró Fraile | Isabel | Investigadora Efectiva | Hernández Ortega | Bianca Isabel | Investigadora Efectiva | |
| | Alcalde Fradejas | Nuria | Investigadora Efectiva | Herrando Soria | Carolina | Investigadora Efectiva | |
| | Callado Muñoz | Francisco José | -Investigador Efectivo hasta el 24/11/2021. | Jiménez Martínez | Julio | Investigador Efectivo | |
| | | | | Lucía Palacios | Laura | Investigadora Efectiva | |
| | | | | Martín De Hoyos | María José | Investigadora Efectiva | |
| | | | | Martínez Salinas | Eva María | Investigadora Efectiva | |
| | | | | Matute Vallejo | Jorge | Miembro Colaborador | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|--|------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S55_20R | Economía Agroalimentaria, Globalización, Desarrollo Económico y Medio Ambiente (S XIX-XXI) | Ciencias Sociales | Referencia |
| Piñilla Navarro | Vicente José | Investigador Principal | |
| Beltrán Tapia | Francisco Javier | Miembro Colaborador | |
| Castro Scavone | Pablo | Miembro Colaborador | |
| Clair Moliner | Ernesto | Investigador Efectivo | |
| Collantes Gutiérrez | Fernando | Investigador Efectivo | |
| Erozain Azpilicueta | Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Gállego Martínez | Domingo | Investigador Efectivo | |
| Germán Zubero | Luis | Investigador Efectivo | |
| Iriarte Gorri | Ikáki | Investigador Efectivo | |
| Marco Gracia | Francisco | Miembro Colaborador | |
| Martín Retortillo | Miguel | Miembro Colaborador | |
| Palacios Mateo | Adrián | Miembro Colaborador | |
| Puché Gil | Javier | Investigador Efectivo | |
| Sánchez Sora | Agustín | Investigador Efectivo | |
| Silvestre Rodríguez | Javier | Investigador Efectivo | |
| Alv. 01/10/2020 | Degado Pérez | Investigador Efectivo | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S56_20R | Geología | Ciencias Sociales | Referencia |
| Pina Martínez | Vicente | Investigador Principal | |
| Acerete Gil | José Basilio | Investigador Efectivo | |
| Arcas Pellicer | Maria José | Investigadora Efectiva | |
| Bachiller Baroja | Patricia | Investigadora Efectiva | |
| Bertrán Lazaga | David | Miembro Colaborador | |
| García Lacalle | Javier | Investigador Efectivo | |
| García Rayado | Jáime | Investigador Efectivo | |
| García Gálán | Maria del Mar | Investigadora Efectiva | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S57_20R | Procesos Psicológicos | Educativa - Educación Y Ciencias Sociales | Referencia |
| Orejudo Hernández | Santos | Investigador Principal | |
| Alcaraz Iborra | Manuel | Investigador Efectivo | |
| Ayllón Negriño | Esther | Investigadora Efectiva | |
| Caño Escorizana | Jacobo | Investigador Efectivo | |
| Cardoso Moreno | Maria Jesus | Investigadora Efectiva | |
| Casanova López | Oscar | Investigador Efectivo | |
| Castán Bordierías | Maria Jesús | Miembro Colaborador | |
| Cebalbero Salinas | Ana Belén | Investigadora Efectiva | |
| Claver Turégano | Esther | Miembro Colaborador | |
| Cortés Pascual | Alejandra Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Díaz Chica | Oscar | Miembro Colaborador | |
| Díaz Fernández | Rafael | Miembro Colaborador | |
| Elboi Saso | Carmen | Investigadora Efectiva | |
| Fernández Turrado | Maria Teresa | Investigadora Efectiva | |
| Garrido Laparte | Maria Ángeles | Investigadora Efectiva | |
| Íñiguez Berrozpe | Tatiana | Investigadora Efectiva | |
| Lozano Blasco | Raquel | Investigadora Efectiva | |
| Marcaletti | Francesco | Investigador Efectivo | |
| Mosteo Chagoyen | Letecia | Investigadora Efectiva | |
| Piñeiro | Nieves | Investigadora Efectiva | |
| Moyano Muñoz | | hasta el 22/02/2020 | |
| | | Miembro colaborador | |
| | | desde el 23/02/2020 | |
| | | | |
| Navarro Hidalgo | Juan José | Investigador Efectivo | |
| | | Hasta el 14/02/2021 | |
| | | Miembro colaborador | |
| | | desde el 15/02/2021 | |
| Pastor Pérez | Jorge Juan | Miembro Colaborador | |
| Pérez Ordás | Raquel | Investigador Efectivo | |
| | | | |
| Puyuelo Sanclemente | Miguel | Investigador Efectivo | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
|------------|--|-------------------------|--|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| S51_20R | Educación Comunicativa Y Literaria En La Sociedad De La Información, Literatura Infantil Y Juvenil En La Construcción De Identidades (ECOJU) | | Reféhn rendia Ciencias Sociales | |
| | Tabernero Sala | Rosa | Investigador Principal | |
| | Briz Villanueva | Ezequiel | Investigador Efectivo | |
| | Calvo Valiés | Virginia | Investigadora Efectiva | |
| | Campos Bandrés | Iris Orosia | Investigadora Efectiva | |
| | Colón Castillo | María Jesús | Investigadora Efectiva | |
| | Cristóbal Hornillos | Rubén | Miembro Colaborador hasta el 13/09/2020 Investigador efectivo desde el 14/09/2020 | |

| | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
|------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| S62_20R | Emoción, Regulación Y Ajuste (ERA) | Arcadi | Referencia | |
| | Validivia Salas | Maria Sonsoles | Investigadora Principal | |
| | Carvajal Ruiz | Maria Francisca | Investigadora Principal | |
| | Cruz Martínez | Araceli | Miembro Colaborador | |
| | Hemando Mazón | Ana | Investigadora Efectiva | |
| | Jiménez Gutiérrez | Teresa Isabel | Investigadora Efectiva | |
| | Jiménez-Muro Franco | Adriana | Investigadora Efectiva | |
| | Lombas Fouletier | Andrés Sebastián | Investigador Efectivo | |
| | López Crespo | Ginesa | Investigadora Efectiva | |
| | Lucas Alba | Antonio | Investigador Efectivo | |
| | Martín-Albo Lucas | José | Investigador Efectivo | |
| | Villanueva Blasco | Víctor José | Miembro Colaborador | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|--|------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| T19_20R | VEHIVAL (Nuevas Tecnologías En Vehículos Y Seguridad Vial) | Tecnología | Referencia |
| | Alba López | Juan José | Investigador Principal hasta el 17/06/2021 |
| | Abad Biasco | Javier Óscar | Investigador efectivo desde el 18/06/2021 |
| | Alberto Posac | Cristian | Investigador Efectivo |
| | Basegia Ariño | Santiago | Investigador Efectivo |
| | Castejón Herrer | Luis | Investigador Efectivo |
| | Collado Giménez | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | Cuartero Salafraña | Jesús | Investigador Efectivo |
| | García Ramos | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | González Pedraza | Maria Rosario | Investigadora Efectiva |
| | Jiménez Jiménez | Ángel | Investigador Efectivo |
| | Lladó París | Juan | Investigador Efectivo |
| | Malón Litago | Hugo | Investigador Efectivo |
| | Martínez Gómez | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | Miravete De Marco | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Monné Bailo | Carlos | IP desde el 18/06/2021. |
| | Moreno Gómez | Francisco | Investigador Efectivo |
| | Muñoz Rodríguez | Mariano | Investigador Efectivo |
| | Sánchez Tabuenca | Beatriz | Investigadora Efectiva |
| | Sárnago Álvarez | Eduardo | Miembro Colaborador |
| | Valadares Hernando | David | Investigador Efectivo |
| | Vidal Cortés | Mariano | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S64_20R | LIDDEERA. Grupo De Investigación En Ciencias Sociales Y Emprendimiento | Referencia | |
| | Lucio | Investigador Principal | |
| | Maria Pilar Beatriz | Investigadora Efectiva | |
| | Silvia | Miembro Colaborador | |
| | Marta | Investigadora Efectiva | |
| | Elisabet | Investigadora Efectiva | |
| | Jaime | Miembro Colaborador | |
| | Consuelo | Investigadora Efectiva | |
| | Mherva Velasco | Investigadora Efectiva | |
| | Latorre Martínez | Maria Pilar Juan Pablo | Investigadora Efectiva |
| | Máicas López | Pedro | Miembro Colaborador |
| | Marta García | Javier | Investigador Efectivo |
| | Montero Villacampa | Raquel | Miembro Colaborador |
| | Orcos Sánchez | Sergio | Investigador Efectivo |
| | Palomas Dóña | Beatriz | Miembro Colaborador |
| | Pérez-Adrádos Muñoz | Idana | Miembro Colaborador |
| | Salaazar-Terreros | Pilar | Miembro Colaborador |
| | Vargas Montoya | Xosé H. | Miembro Colaborador |
| | Vázquez Vicente | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| T20_20R | Grupo De Tecnologías Fótónicas | Tecnología | Referencia |
| | Subías Domingo | Jesús | Investigador Principal |
| | Alcalá Ruiz | Raúl | Miembro Colaborador |
| | Alonso Esteban | Rafael | Investigador Efectivo |
| | Barrio Segura | Miguel | Miembro Colaborador |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Berdejo Arceiz | Víctor | Investigador Efectivo |
|------------------------|------------------|------------------------|
| Blasco Herranz | Maria Pilar | Investigadora Efectiva |
| Carrero Chamorro | Enrique Pérez | Investigador Efectivo |
| Casas Pérez | Juan Antonio | Investigador Efectivo |
| Chueca Lásheras | Rocío | Miembro Colaborador |
| Clemente Vicente | Jesús | Miembro Colaborador |
| Cuerva Ruesca | Ana Blanca | Miembro Colaborador |
| Escorza Santos | Sonia | Miembro Colaborador |
| Garcés Gregorio | Juan Ignacio | Investigador Efectivo |
| García Del Pozo Faldos | José María | Miembro Colaborador |
| García Rubio | Abel | Miembro Colaborador |
| Gil Pérez | Jorge | Miembro Colaborador |
| Hidalgo Monge | Lucía | Miembro Colaborador |
| Ibarra Martínez | Eduardo | Miembro Colaborador |
| Izquierdo Nuñez | David | Investigador Efectivo |
| Jarabo Lallana | Sebastián | Investigador Efectivo |
| Lasobras Bernad | Javier | Miembro Colaborador |
| López Lucía | Alicia | Investigadora Efectiva |
| López Torres | Francisco | Miembro Colaborador |
| Loada Biné | Maria Ángeles | Investigadora Efectiva |
| Marco Hernández | José Manuel | Miembro Colaborador |
| Martínez Jiménez | Juan Pablo | Investigador Efectivo |
| Martínez Muro | Juan José | Miembro Colaborador |
| Matteo Gascón | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| Osta Lombardo | Marta | Miembro Colaborador |
| Pérez Gil | Cristina | Investigadora Efectiva |
| Pelejer Larrauri | Enrique | Miembro Colaborador |
| Pérez Cabeza | Pilar | Miembro Colaborador |
| Preciado Garbayo | Javier | Miembro Colaborador |
| Salgado Remacha | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| Salinas Áriz | Íñigo | Investigador Efectivo |
| Sanahuja Esteve | David | Miembro Colaborador |
| Sangros Miguel | Arturo | Miembro Colaborador |
| Sevilla Domene | Marina | Miembro Colaborador |
| Sevillano Reyes | Pascual | Miembro Colaborador |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| T21_20R | Grupo De I+D En Computación Distribuida (DisCo) | Tecnología | Referencia | |
| | Álvarez Pérez-Aradros | Pedro Javier | Investigador Principal | |
| | Bannerman | Bridget | Miembro Colaborador | |
| | Bernardi | Simona | Investigadora Efectiva | |
| | Campos Ledeastra | Javier | Investigador Efectivo | |
| | Ezpeleta Mateo | Joaquín | Investigador Efectivo | |
| | Fabra Caro | Francisco Javier | Investigador Efectivo | |
| | Gómez Martínez | María Elena | Miembro Colaborador | |
| | Ibáñez Sáenz-López | Maria José | Miembro Colaborador | |
| | Júlvez Bueno | Jorge | Investigador Efectivo | |
| | Martín Pérez | Miguel | Miembro Colaborador | |
| | Merseguer Hernández | José Javier | Investigador Efectivo | |
| | Oliver | Stephen George | Miembro Colaborador | |
| | Pérez Palacín | Diego Carmelo | Investigador Efectivo | |
| | Requeno Jarabo | José Ignacio | Miembro Colaborador | |
| | Rodríguez Fernández | Ricardo Julio | Investigador Efectivo | |
| | Trillo Lado | Raquel | Investigadora Efectiva | |
| | Alta: 15/02/2021 Raducu | Razvan | Miembro Colaborador | |

| | | | | | |
|------------------|----------------|------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|
| Alzueta Áñia | Maria Ujué | Investigadora Efectiva | Junquera Escribano | Maria Concepción | Investigadora Efectiva |
| Arauzo Pérez | Jesús | Investigador Efectivo | Labordia Doce | Miguel | Miembro Colaborador |
| Callejas Bermejo | Maria Alicia | Investigadora Efectiva | Laloya Monzón | Eduardo | Investigador Efectivo |
| Carstensen | Hans Heinrich | Investigador Efectivo | López Alonso | Borja | Investigador Efectivo |
| Céamardo Lavilla | Jesús | Investigador Efectivo | Lucía Gil | Oscar | Investigador Efectivo |
| Colom Díaz | Juan Manuel | Investigador Efectivo | Martínez Iturbe | Abelardo | Investigador Efectivo |
| Di Stasi | Cristian | Miembro Colaborador | Mediano Heredia | Arturo | Investigador Efectivo |
| Fonts Amador | Maria Isabel | Investigadora Efectiva | Molina Gaudó | Maria Pilar | Investigadora Efectiva |
| García Nieto | Lucía | Investigadora Efectiva | Nevarro Tabernero | Denis | Investigador Efectivo |
| Gea Galindo | Gloria | Investigadora Efectiva | Oñin Acín | Aránzazu | Investigadora Efectiva |
| Gil Laguña | Noemí | Miembro Colaborador | Oyarbide Usabiaga | Estanislao | Investigador Efectivo |
| González García | Belén | Miembro Colaborador | Pérez Cebolla | Francisco José | Investigador Efectivo |
| Gonzalo Callejo | Alberto | Investigador Efectivo | Pérez Tarragona | Maio | Investigador Efectivo |
| Greco | Gianluca | Miembro Colaborador | Plumed Veilla | Emilio | Investigador Efectivo |
| Lázaro Belánche | Luisa | Investigadora Efectiva | Sárnago Andía | Héctor | Investigador Efectivo |
| Marirodán Bretón | Lorena | Investigadora Efectiva | Nevárez Acaró | Aleixis Adrián | Miembro Colaborador |
| Mariyá Cervelló | Joan Josep | Investigador Efectivo | Urtiza Parroqué | Isidro | Investigador Efectivo |
| Mastral Justicia | José Francisco | Investigador Efectivo | Vila López | Jorge | Miembro Colaborador |
| Millera Peraltá | Ángela | Investigadora Efectiva | Alba | Sanz Alcaine | Miembro Colaborador |
| Murillo Esteban | Maria Benita | Investigadora Efectiva | 01/02/2021 | Jose Miguel | Miembro Colaborador |
| Oliva Alcubierre | Miriam | Investigadora Efectiva | Ata | Blitz Zamorano | Pablo |
| Raso Rota | Raquel | Miembro Colaborador | 01/04/2022 | | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
|-------------------------|--|-----------------|-------------------------|--|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| T24_20R | Biomechanics And Applied Mechanics (AMB) | Tecnología | Referencia | | |
| | Calvo Calzada | Begoña | Investigadora Principal | | |
| | Alfarro Ruiz | Iciar | Investigadora Efectiva | | |
| | Badias Herbera | Alberto | Investigador Efectivo | | |
| | Bayod López | Javier | Investigador Efectivo | | |
| | Bel Cacho | David | Investigador Efectivo | | |
| | Cabeza Gil | Julien | Investigador Efectivo | | |
| | Cilia Hernández | Myriam | Investigadora Efectiva | | |
| | Cuetos Prendes | Elias | Investigador Efectivo | | |
| | Escuer Gracia | Javier | Investigador Efectivo | | |
| | Flecha Lescún | Julio | Investigador Efectivo | | |
| | González Ibáñez | David | Investigador Efectivo | | |
| | Grasa Orús | Jorge | Investigador Efectivo | | |
| | Handy Doweidah | Mohamed | Investigador Efectivo | | |
| | Hernández Lafán | Hernández Lafán | Miembro Colaborador | | |
| | Guillermo Sánchez | Patricia | Investigadora Efectiva | | |
| | Guillermo Muñoz | Dablio | Investigador Efectivo | | |
| | Ingenieros de Minas | | | | |
| | Sánchez Cebrián | José Luis | Investigador Efectivo | | |
| | Valentín Fernández | Iván | Investigador Efectivo | | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
|-------------------------|--|--------------|------------------------|--|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| T23_20R | Electrónica De Potencia Y Microelectrónica | Tecnología | Referencia | | |
| | Burdilo Philla | José Miguel | Investigador Principal | | |
| | Aceró Aero | Jesús | Investigador Efectivo | | |
| | Álvarez Gariburo | Ignacio | Miembro Colaborador | | |
| | Artigas Maestre | José Ignacio | Investigador Efectivo | | |
| | Barragán Pérez | Luis Ángel | Investigador Efectivo | | |
| | Bernal Martínez | Antonio | Miembro Colaborador | | |
| | Bernal Ruiz | Carlos | Investigador Efectivo | | |
| | Carretero Chamarro | Claudio | Investigador Efectivo | | |
| | Falcó Boulet | Jorge Luis | Investigador Efectivo | | |
| | Gutiérrez Sánchez | Antonio | Investigador Efectivo | | |
| | Guillermo Muñoz | Dablio | Investigador Efectivo | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|------------------|--|-------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| T26_20R | Grupo De Diseño Electrónico (GDE) | Tecnología | Referencia | T27_20R | HOWLAB – Human Openware Research Lab | Tecnología | Referencia |
| Año 01/01/2020 | Celina Pueyo | Santiago | Investigador Principal | | Casas Nebra | Roberto | Investigador Principal |
| | Aleja Chagoyen | Concepción | Investigadora Efectiva | | Bellota López | Pablo | Investigador Efectivo |
| | Antolín Cañada | Diego | Miembro Colaborador | | Blanco Bascuñas | Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Aznar Tabuena | Francisco | Investigador Efectivo | | Bono Nuez | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Calvo López | Belen | Investigadora Efectiva | | Buldán Pérez | David | Investigador Efectivo |
| | Díez Señorans | Guillermo | Miembro colaborador hasta el 07/07/2020 | | Calavia Fernández | Belén | Investigadora Efectiva |
| | García Bosque | Miguel | Investigadora efectiva desde el 08/07/2020 | | Calvo Carrón | Sandra | Investigadora Efectiva |
| | Márquez Marzal | Aléjandrio | Investigador Efectivo | | Doménech García | Víctor | Investigador Efectivo |
| | Martínez Martínez | Pedro Antonio | Miembro Colaborador | | Herrero Gallego | Pablo | Investigador Efectivo |
| | Martínez Pérez | Antonio Dionisio | Investigador Efectivo | | Herrero Laraba | Elias | Investigador Efectivo |
| | Medrano Marqués | Nicolas | Investigador Efectivo | | Jiménez Sánchez | Carolina | Miembro Colaborador |
| | Pérez Bañón | Jorge | Investigadora Efectiva | | López Pérez | José María | Investigador Efectivo |
| | Royo Calderón | Guillermo | Miembro Colaborador | | López Royo | Maria Pilar | Miembro Colaborador |
| | Sánchez Azqueta | Carlos | Investigador Efectivo | | Martín Del Brío | Bonifacio | Investigador Efectivo |
| | Sanz Pascual | Mariá Teresa | Miembro Colaborador | | Martínez Ruiz | Ignacio | Investigador Efectivo |
| | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | San Miguel Pagola | Marta | Miembro Colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | T28_20R | Gestión Estratégica De La Energía | Tecnología | Referencia |
| | | | | | Bayod Rújula | Angel Antonio | Investigador Principal |
| | | | | | Artai Sevill | Jesús Sergio | Investigador Efectivo |
| | | | | | Bernal Agustín | José Luis | Investigador Efectivo |
| | | | | | Bezya Bravo | Jesús | Miembro Colaborador |
| | | | | | Dominguez Navarro | José Antonio | Investigador Efectivo |
| | | | | | Dufó López | Rodolfo | Investigador Efectivo |
| | | | | | Gárdia Paricio | Eduardo | Investigador Efectivo |
| | | | | | Lacal Arantegui | Roberto | Miembro Colaborador |
| | | | | | Martínez Gracia | Amaya | Investigador Efectivo |
| | | | | | Ramírez Rosado | Ignacio Juan | Investigador Efectivo |
| | | | | | Uche Marcuello | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | | | | | Usón Gil | Sergio | Investigador Efectivo |
| | | | | | Yusta Loyo | José María | Investigador Efectivo |
| | | | | | Zabalza Bibián | Ignacio | Investigador Efectivo |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|--|------------------------|------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| T29_20R | Laboratorio de Análisis del Aroma Y Enología | Tecnología | Referencia | |
| Ferreira González | Vicente | Investigador Principal | | |
| Alegre Martínez | Yohanna | Investigadora Efectiva | | |
| Aragón Capone | Manuel | Miembro Colaborador | | |
| Arias Pérez | Ignacio | Investigador Efectivo | | |
| Bueno Aventín | Elena | Investigadora Efectiva | | |
| Cacho Palomar | Juan | Investigador Efectivo | | |
| Castejón Musuén | Oscar | Miembro Colaborador | | |
| De La Fuente Blanco | Arancha | Investigadora Efectiva | | |
| Demat | Marie | Investigadora Efectiva | | |
| Escudero Carrá | Ana | Investigadora Efectiva | | |
| Fernández Zurbarano | Purificación | Miembro Colaborador | | |
| Ferreira González | Chelo | Investigadora Efectiva | | |
| Hernández Orte | Purificación | Investigadora Efectiva | | |
| López Gómez | Ricardo Javier | Investigador Efectivo | | |
| Marrufo Curtido | Almudena | Investigadora Efectiva | | |
| Ontañón Alonso | Ignacio | Miembro Colaborador | | |
| Pería Del Olmo | Cristina | Miembro Colaborador | | |
| Sáenz Navajas | Marià Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| Sánchez Acevedo | Elayma | Investigadora Efectiva | | |
| Sánchez Gimeno | Diego | Investigador Efectivo | | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|--|------------------------|------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| T30_20R | Grupo De Investigación En Integración De Energías Renovables | Tecnología | Referencia | |
| García Gracia | Miguel | Investigador Principal | | |
| Cebollero Abián | José Antonio | Miembro Colaborador | | |
| García Aznar | Esther | Miembro Colaborador | | |
| García García | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | | |
| Letosa Fléta | Jesús | Investigador Efectivo | | |
| Llamanzares Prieto | Álvaro | Investigador Efectivo | | |
| Martín Arroyo | Susana | Miembro Colaborador | | |
| Montañés Espinosa | Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Mur Armada | Joaquín | Investigador Efectivo | | |
| Pardina Carrera | Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Sampiñón Chalmetra | Miguel | Investigador Efectivo | | |
| Usón Sardáña | Antonio | Investigador Efectivo | | |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|------------|-----------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
| T32_20R | Mecánica De Fluidos Computacional | Tecnología | Referencia | |
| | Fueyo Díaz | | Norberto | Investigador Principal |
| | Alcrudo Sánchez | | Francisco | Investigador Efectivo |
| | | | Ricardo | Investigador Efectivo |
| | | | Javier Amadeo | Investigador Efectivo |
| | | | María Del Pilar | Investigadora Efectiva |
| | | | Ana | Investigadora Efectiva |
| | | | César | Investigador Efectivo |
| | | | Isabel | Miembro Colaborador |
| | | | Pilar | Investigadora Efectiva |
| | | | José Ignacio | Investigador Efectivo |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
|-------------------------|--------------------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área |
| T34_20R | Graphics And Imaging Lab | Tecnología |
| | Gutiérrez Pérez | Diego |
| | Crespo Castaño | Miguel |
| | Delanoy | Johanna |
| | Gaillón Ramos | Miguel |
| | Ibón | Ibón |
| | Jarabo Torrijos | Adrián |
| | Lagunas Arto | Manuel |
| | Mapicá Mallo | Sandra |
| | Marco Murria | Julio |
| | Masiá Corcoy | Berén |
| | Muñoz Orbañanos | Adolfo |
| | Orité Urñuela | Carlos |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
|-------------------------|-----------------|------------|
| Expediente | Denominación | Área |
| T36_20R | Vivolab | Tecnología |
| | Lleida Solano | Eduardo |
| | Bernués Del Rio | Emiliano |
| | Gimeno Jordán | Pablo |
| | Masgrau Gómez | Enrique |
| | Miguel Artiaga | Antonio |
| | Mingote Bueno | Victoria |
| | Ortega Giménez | Alfonso |
| | Ribas González | Davana |
| | Simón Casas | Javier |
| | Vicente Borruel | Luis |
| | Viñals Baíllo | Ignacio |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
|------------|--|-----------------|------------------------|----------------------------------|
| | Referencia | Tecnología | | |
| T38_20R | Investigación Y Desarrollo En Ergonomía (IDERGO) | José Javier | Investigador Principal | Eduardo Andrés |
| | Marián Zurdo | José Manuel | Investigador Efectivo | Hernando Jimilla |
| | Arendondo Díaz | José Manuel | Investigador Efectivo | Kontaxis Spiridon |
| | Auría Apiluelo | José Manuel | Investigador Efectivo | Laguna Lacosa Pablo |
| | Baena Pinilla | Salvador Manuel | Investigador Efectivo | Lamata De La Orden Pablo |
| | Boné Dina | Mariá Jesús | Miembro Colaborador | Lázaro Plaza Jesús |
| | De La Torre Pardos | Juan | Miembro Colaborador | Lorano Albalate María Teresa |
| | García Hernández | César | Investigador Efectivo | Martín Yebra Alba María |
| | Gómez Trullén | Eva María Pilar | Investigadora Efectiva | Milagro Serrano Francisco Javier |
| | Huertas Talón | José Luis | Miembro Colaborador | Monasterio Bazán Violeta |
| | Juste Lorente | Óscar | Miembro Colaborador | Mountris Konstantinos |
| | Lorente Corellano | Ana Isabel | Miembro Colaborador | Palacios Rosales Aida |
| | Marín Boné | Javier | Miembro Colaborador | Pérez Coca Antoni |
| | Maza Frechín | Mario Vicente | Investigador Efectivo | Pérez Martínez Cristina |
| | Mirabés Buil | Ramón | Miembro Colaborador | Pérez Zabalza María |
| | Moreno De La Concepción | Isabel | Miembro Colaborador | Pueyo Pañés Esther |
| | Piqueras Lorente | Ana | Miembro Colaborador | Ramírez García Julia |
| | Plana Galindo | Carlos | Miembro Colaborador | Ramos Marqués Estel |
| | Poblador Vallés | José Antonio | Miembro Colaborador | Riccio Jennifer |
| | Querol Nasarre | Paulino | Miembro Colaborador | Romero Pérez Daniel |
| | Ramón Termis | Mariá Dolores | Investigadora Efectiva | Sampedro Puente David Adolfo |
| | Ranz Angulo | David | Investigado Efectivo | Sánchez Tapia Carlos |
| | Royo Sánchez | Ana Cristina | Investigadora Efectiva | Segovia Roldán Margarita |
| | Sánchez-Valverde García | Mariá Belén | Investigadora Efectiva | Srinivasan Sabarathinam |
| | Tardío Monreal | Enrique | Miembro Colaborador | Alta Gómez Marta |
| | Ubieto Artur | Pedro | Investigador Efectivo | 07/09/2021 |

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

| Expediente | Denominación | Área | Categoría | |
|------------|-----------------|--------------|------------------------|--|
| | Referencia | Tecnología | | |
| T39_20R | BSICoS | Juan Pablo | Investigador Principal | T41_20R |
| | Martínez Cortés | Syed Hassaan | Investigador Efectivo | De La Generación Y La Integración De Fuentes |
| | Ahmed Bukhari | Alejandrio | Miembro Colaborador | Renovables (SMART-e) |
| | Alcaline Otin | | Investigador Efectivo | Melero Estela Julio Javier |
| | Armanac Julián | Raquel | Investigadora Efectiva | Arauzo Pelet Inmaculada |
| | Balón Luesma | Juan Ramón | Miembro Colaborador | Comech Moreno María Paz |
| | Bolea Bolea | Diego | Miembro Colaborador | Cortés Gracia Cristóbal |
| | Caíal Orleans | Jesús | Investigador Efectivo | Gil Martínez Antonia |
| | Carro Fernández | Chiara | Investigadora Efectiva | Pallarés Ranz Javier |
| | Celotto | Laura | Investigadora Efectiva | |
| | García Mendivil | Elisa | Investigadora Efectiva | |
| | Garrido Huéscar | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|--------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| Salván Arasanz San Osorio | Jesús José Francisco | Investigador Efectivo Investigador Efectivo | Alta 04/01/2022 | Perea Cachero | Adelaida | Investigadora efectiva |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Alta 03/03/2022 | Villa Gazulla Juan Luis | Investigador Efectivo | | | | |
| Alta 06/06/2022 | Valero Delgado Alicia | Investigador Efectivo | | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Expediente | Denominación | Área |
| T43_20R | Catálisis, Separaciones Moleculares E Ingeniería De Reactores (CREG) | Tecnología | Referencia | T44_20R | Paisajes Urbanos Y Proyecto Contemporáneo | Tecnología |
| Menéndez Sastre Aznar Villacampa | Miguel Alejandro Víctor | Investigador Principal Investigadora Efectiva | | Monclús Traga | Francisco Javier | Investigador Principal |
| Bernard Samatan | Maria Pilar | Investigador Efectivo | | Bambó Naya | Raimundo | Investigador Efectivo |
| Coronas Ceresuela | Joaquín | Investigador Efectivo | | Bergera Serrano | Iñaki | Investigador Efectivo |
| De La Iglesia Pedraza | Oscar | Investigador Efectivo | | De Esteban Garbayo | Javier | Miembro Colaborador |
| Echailde Gorriiz | Carlos | Investigador Efectivo | | De La Cal Nicolás | Pablo | Investigador Efectivo |
| Francés Pérez | Eva María | Investigadora Efectiva | | Delgado Orusco | Eduardo | Investigador Efectivo |
| González Martín | Miguel | Investigador Efectivo | | Diez Medina | Carmen | Investigadora Efectiva |
| Herguido Huerta | Javier | Investigador Efectivo | | Ezquierro Alcázar | Isabel | Investigadora Efectiva |
| Latorre Sierra | Maria Nieves | Investigadora Efectiva | | García Pérez | Sergio | Investigador Efectivo |
| Martínez Izquierdo | Lidia | Investigadora Efectiva | | Jerez Abajo | Enrique | Investigador Efectivo |
| Monzón Bescós | Antonio | Investigador Efectivo | | Labarta Arizún | Carlos | Investigador Efectivo |
| Peña Llorente | José Ángel | Investigador Efectivo | | Pérez Herreras | Javier | Investigador Efectivo |
| Romeo Salazar | Eva María | Investigadora Efectiva | | Sebastián Franco | Sergio | Investigador Efectivo |
| Romero Pascual | Enrique | Investigador Efectivo | | UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | |
| Royo Pascual | Carlos | Investigador Efectivo | | Expediente | Denominación | Área |
| Sanz Martínez | Andrés | Investigador Efectivo | | T45_20R | Robótica, Percepción Y Tiempo Real | Tecnología |
| Soler Herrero | Jaime | Investigador Efectivo | | | Montaño Gómez | Área |
| Téllez Ariso | Carlos | Investigador Efectivo | | | Aldana López | Investigador Principal |
| Villacampa Elfau | José Ignacio | Investigador Efectivo | | Baja | Alonso Ruiz | Investigador Efectivo |
| Zapater Bés | Diego | Investigador Efectivo | | 31/07/2021 | Iñigo | Investigador Efectivo |
| Gongoro Alonso | Patricia | Investigadora Efectiva | | | Aragüés Muñoz | Investigadora Efectiva |
| | Jonas | Investigador efectivo | | | Ayuso Escuer | Investigadora Efectiva |
| Alta 01/05/2021 | Gurauskis | | | | Natalia | Investigadora Efectiva |
| Alta 04/01/2022 | | | | | Azagra Millán | Miembro Colaborador |
| | | | | | Berenguel Baeta | Miembro Bruno |
| | | | | | Bermúdez Cameo | Jesús |

| Baja | Bermúdez Vargas | James Omar | Miembro Colaborador | Rubén | Miembro Colaborador |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|
| 18/11/2020 | Bescós Torcal | Berta | Investigadora Efectiva | Sagués Tanco | Baja 05/01/2021 |
| Campos Martínez | Carlos | Investigador Efectivo | Sánchez García | Melani | Investigadora Efectiva |
| Casaó Martínez | Sara | Miembro Colaborador | Silva Suarez | Manuel | Investigador Efectivo |
| Castellanos Gómez | José Ángel | Investigador Efectivo | Tardiolí | Danilo | Investigador Efectivo |
| Civera Sancho | Javier | Investigador Efectivo | Tardós Solano | Juan Domingo | Investigador Efectivo |
| Cuchi Oterino | José Antonio | Investigador Efectivo | Teruel Donafe | Enrique | Investigador Efectivo |
| Curiel Zueco | Ignacio | Miembro Colaborador | Villarreal Sácedo | José Luis | Investigador Efectivo |
| Baja 06/06/2020 | Elvira López-Echazarreta | Richard | Investigador Efectivo | Martínez Baselga | Diego |
| Baja 31/01/2021 | Fácil Ledesma | José María | Investigador Efectivo | Alta 01/01/2021 | Investigador efectivo |
| Baja 31/03/2019 | Fernández Labrador | Clara | Miembro Colaborador | Alta 01/11/2021 | Fraguas Bordonaba |
| Fontán Villacampa | Alejandro | Miembro Colaborador | Alta 01/09/2020 | Rodríguez Puigvert | Eduardo |
| García Barcos | Javier | Miembro Colaborador | Alta 01/01/2021 | Recasens Lafuente | Investigador efectivo |
| Gómez Rodríguez | Juan José | Investigador Efectivo | Alta 31/10/2020 | Sebastián Rodríguez | Javier |
| González Sorribes | Antonio | Investigador Efectivo | Alta 08/11/2021 | David | Investigador efectivo |
| Guerrero Campo | José Jesús | Investigador Efectivo | Alta 01/12/2020 | Barbed Pérez | Investigador efectivo |
| Herguedas Gastón | Rafael | Investigador Efectivo | Alta 18/11/2021 | Berriel Martins | Tomás |
| Hernández Murillo | Enrique | Miembro Colaborador | Alta 05/05/2021 | Adrián Cerezo | Miembro colaborador |
| Lamarca Peiró | José | Investigador Efectivo | Alta 01/12/2020 | Seong Hun | Samuel |
| Lee | Seong Hun | Investigador Efectivo | Alta 18/11/2021 | Francisco Gonzalo | Oscar León |
| Lera García | Francisco | Investigador Efectivo | Alta 22/07/2021 | Gonzalo | Lorenzo |
| López Nicolás | Mahuleá | Investigador Efectivo | Alta 18/11/2021 | Cristian Fiorentin | Tierno Jiménez |
| Baja 24/07/2020 | Marchukov Lepcha | Yaroslav | Investigador Efectivo | Alta 09/03/2022 | Carlos |
| Martínez Cantín | Rubén | Investigador Efectivo | Alta 24/02/2020 | Sigüenza Montiel | Doménico Síguez |
| Martínez Montiel | José María | Investigador Efectivo | Alta 20/09/2020 | Montesano Del Campo | Investigador Efectivo |
| Montijo Muñoz | Luis | Investigador Efectivo | Alta 07/10/2021 | Montijo Muñoz | Javier Alejandro Pérez Yus |
| Mosteo Chagoyen | Eduardo | Investigador Efectivo | Alta 07/09/2021 | Alejandro Mosteo | Lorente Cabrán |
| Moya Lasheras | Alejandro | Investigador Efectivo | Alta 07/09/2021 | Eduardo Moya | Mª Teresa Tomasiní |
| Murillo Arnal | Edmundo | Investigadora Efectiva | Alta 09/03/2022 | Ana Cristina Murillo | Clara |
| Néira Parra | José | Investigador Efectivo | Alta 09/03/2022 | Francisco Peral | Francisco Javier |
| Plaiced Perales | Julio | Miembro Colaborador | Alta 09/03/2022 | Pablo Pueyo Ramón | Miembro Colaborador |
| Pueyo Ramón | Edgar Jorge | Investigador Efectivo | Alta 20/09/2020 | Ramírez Laboreo | Investigador Efectivo |
| Ramírez Laboreo | Luis | Investigador Efectivo | Alta 07/10/2021 | Ramón Riaziello Latas | Javier Alejandro Pérez Yus |
| Sabater Baillón | Alberto | Miembro Colaborador | Alta 07/09/2021 | Sabater Baillón | Mª Teresa Tomasiní |
| Sagüés Blazquez | Carlos | Investigador Efectivo | Alta 07/09/2021 | Sagüés Blazquez | Clara |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| T46_20R | Energía Y CO2 | Tecnología | Referencia | | |
| | Romeo Giménez | Luis Miguel | Investigador Principal | | |
| | Andrés Giménez | José Manuel | Investigador Efectivo | | |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|------------------------|-------------------------|--------------|--------|---|
| Baja | Aznar Montesinos | Maria | Miembro Colaborador | García Villa | Sergio | Investigador Efectivo IP desde el 14/09/2020 |
| Bajera Martín | Manuel | Investigador Efectivo | Baja | 07/02/2021 | | |
| Blanco Arifo | Sofía Teresa | Investigadora Efectiva | | | | |
| Cañal Martínez | Paula | Investigadora Efectiva | | | | |
| Díez Philia | Luis Ignacio | Investigador Efectivo | | | | |
| Escudero Oriol | Ana Iris | Investigadora Efectiva | | | | |
| Fernández López | Javier | Investigador Efectivo | | | | |
| Lisbona Martín | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | | | | |
| Uera Sastrésa | Eva María | Investigadora Efectiva | | | | |
| Marín Olivares | Julían | Miembro Colaborador | | | | |
| Mayoral Gáston | Maria Del Carmen | Investigadora Efectiva | | | | |
| Pascual Sevilla | Sara | Investigadora Efectiva | | | | |
| Pería Pellicer | Maria Begóna | Investigadora Efectiva | | | | |
| Royo Herrer | Javier | Investigador Efectivo | | | | |
| Rubio Villa | Begóna | Investigadora Efectiva | | | | |
| Baja | Velasco Albillas | Maria Inmaculada | Investigadora Efectiva | | | |
| Alta | García Franco | Enrique | Investigador efectivo | | | |
| Alta | Dueso Villalba | Ana Cristina | Miembro colaborador | | | |
| Alta | Saez de Guinoa Sentre | Javier | Miembro colaborador | | | |
| Alta | Perpiñán Hinarejos | Jorge | Miembro colaborador | | | |
| Alta | García Mariaca | Alexandre | Miembro colaborador | | | |
| Alta | Melendo Vidal | Ana Pilar | Miembro colaborador | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
| T49_20R | Education-Quality-Technology (EduQTech) | Tecnología | Referencia | | | |
| | | | | | | |
| | Medriano Sánchez | Carlos Tomás | Investigadora Principal | | | |
| | Albiol Pérez | Sergio | Investigador Efectivo | | | |
| | Arcega Solsona | Francisco | Investigador Efectivo | | | |
| | García-Magariño García | Iván | Miembro Colaborador | | | |
| | Ibáñez Álvarez | Francisco | Investigador Efectivo | | | |
| | Igual Catalán | Raúl | Investigador Efectivo | | | |
| | Marcuello Pablo | Juan José | Investigador Efectivo | | | |
| | Martínez Cesteros | Javier | Investigador Efectivo | | | |
| | Plaza García | Inmaculada | Investigadora Efectiva | | | |

| | | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|------------------------|-----|------------------------|
| | Sanz Martín | Mª Esther | Investigadora Efectiva | Ana | Investigadora efectiva |
| | Serrano Tierz | Ana | Investigadora Efectiva | | |
| | Varegues Vásquez | Erik Arturo | Investigador Efectivo | | |
| | Pérez Aníson | Sergio | Investigador efectivo | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| T50_20R | Multiscale In Mechanical Engineering (M2BE) | Tecnología | Referencia | | |
| Pérez Aníson | María Ángeles | Investigadora Principal | | | |
| Alamán Díez | Pilar | Investigadora Efectiva | | | |
| Alierta Nicodemus | Jesús | Miembro Colaborador | | | |
| Beatrán Lostal | Gabriel | Miembro Colaborador | | | |
| Borau Zamora | Carlos | Miembro Colaborador | | | |
| García Amor | José Manuel | Investigador Efectivo | | | |
| García Grúas | Cristina | Miembro Colaborador | | | |
| Gómez Benito | Maria José | Investigadora Efectiva | | | |
| Guerrero Barrado | Pedro | Miembro Colaborador | | | |
| Hervás Raluy | Silvia | Investigadora Efectiva | | | |
| Jordán Palomar | Elena | Investigadora Efectiva | | | |
| Juste Laras | Yago | Miembro Colaborador | | | |
| Merino Casallo | Francisco | Miembro Colaborador | | | |
| Mincholé Lapuente | Ana | Miembro Colaborador | | | |
| Movilla Mena | Nieves | Miembro Colaborador | | | |
| Nasello | Graciela | Miembro Colaborador | | | |
| Paezeta Martínez | Oscar | Investigador Efectivo | | | |
| Pérez Rodríguez | Sandra | Miembro Colaborador | | | |
| Remacha Andrés | Mónica | Investigadora Efectiva | | | |
| Russo | Simone | Miembro Colaborador | | | |
| Sáinz De Mena | Diego | Investigador Efectivo | | | |
| Sánchez Rúa | Maria Teresa | Investigadora Efectiva | | | |
| Seral García | Belén | Investigadora Efectiva | | | |
| Serrano Alcalde | Francisco | Miembro Colaborador | | | |
| Sotón San Teodoro | Maria Teresa | Miembro Colaborador | | | |
| Alta 14/12/2020 | Soraya | Miembro colaborador | | | |
| Alta 01/09/2020 | Raúl | Miembro colaborador | | | |
| Alta 01/09/2021 | Paula | Miembro colaborador | | | |
| Alta 14/12/2020 | Daniel | Miembro colaborador | | | |
| Alta 15/01/2020 | Camacho Gómez | Miembro colaborador | | | |
| Alta 28/11/2020 | Maria Inés | Miembro colaborador | | | |
| Alta 08/04/2021 | Víctor | Miembro colaborador | | | |
| Alta 01/10/2021 | Elena | Miembro colaborador | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | |
| T54_20R | Materiales Y Tratamientos Láser Para Mejorar Rendimientos Energéticos | Tecnología | Referencia | | |
| Sánchez Rúa | Angurel Lambán | Luis Alberto | Investigador Principal | | |
| Seral García | Amaveda Metonou | Hippolyte | Investigador Efectivo | | |
| Serrano Alcalde | Bádia Majós | Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Sotón San Teodoro | Bea Cáscarosa | José Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Alta 14/12/2020 | Cubero Ruiz | Álvaro | Miembro Colaborador | | |
| Alta 01/09/2021 | De La Fuente Leis | German Francisco | Investigador Efectivo | | |
| Alta 14/12/2020 | Díez Moñux | Juan Carlos | Investigador Efectivo | | |
| Alta 11/10/2021 | Madre Sediles | Maria Antonieta | Investigadora Efectiva | | |
| Alta 14/12/2020 | Martínez Fernández | Elena | Investigadora Efectiva | | |
| Alta 26/09/2020 | Mora Alfonso | Mario Juan | Investigador Efectivo | | |
| Alta 26/09/2020 | Navarro Linares | Rafael | Investigador Efectivo | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|-----------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| T55_20R | Ingeniería Térmica Y Sistemas Energéticos (GITSE) | Tecnología | Referencia |
| | Serra De Renobales | Luis María | Investigador Principal |
| | Cozar Bartos | José María | Investigadora Efectiva |
| | Delgado Gracia | Mónica | Investigador Efectivo |
| | Gualtan Paracuellos | Jesús | Investigadora Efectiva |
| | Guillén Lambea | Silvia | Investigadora Efectiva |
| | Labarrias Quílez | Alejandro | Miembro Colaborador |
| | Lázaro Fernández | Ana | Investigadora Efectiva |
| | Lozano Serrano | Miguel Ángel | Investigador Efectivo |
| | Marín Herrero | José María | Investigador Efectivo |
| | Navarro García | Miguel | Miembro Colaborador |
| | Pina | Eduardo Antonio | Miembro Colaborador |
| | Pinto Maquilón | Edwin Samir | Miembro Colaborador |
| | Rodríguez Soria | Beatriz | Investigadora Efectiva |
| | Zaba Nonay | Maria Belén | Investigadora Efectiva |

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|--------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| T57_20R | Películas Y Partículas Nanoestructuradas (NP) | Tecnología | Categoría |
| | Santamaría Ramiro | Jesús Marcos | Investigador Principal |
| | Alejo Cueta | Maria Teresa | Miembro Colaborador |
| | Almazán Román | Fernando | Investigador Efectivo |
| | Arauzo Gimeno | Beatriz | Investigadora Efectiva |
| | Balas Nieto | Francisco | Investigador Efectivo |
| | Bernechea Navarro | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Bonet Aleta | Javier | Investigador Efectivo |
| | Calzada Funes | Cristóbal | Miembro Colaborador |
| | Carrillo Pinzón | José Ignacio | Investigador Efectivo |
| | García Peiro | José Luis | Investigador Efectivo |
| | Hueso Martos | Silvia | Investigadora Efectiva |
| | Irusta Alderete | Emilio | Investigador Efectivo |
| | Jáurez Pérez | Ignacio | Investigador Efectivo |



Departamento de Ciencia, Universidad
Sociedad del Conocimiento

ANEXO I

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
INVESTIGACIÓN REFERENCIAL RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022

| Berrosa Sánchez | | César | Investigador Principal | Bentura Aznárez | Benjamín |
|------------------|------------------|--------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| Baja | 28/02/2022 | Irela | Investigadora Efectiva | Bronneberg Vélez | Lygia |
| Arboñes Arqué | Arboñes Arqué | Pablo | Miembro Colaborador | Caballero Otoi | Miembro Colaborador |
| Bacuas Burges | Bacuas Burges | José Luis | Miembro Colaborador | Caballero Otoi | José Luis |
| Arlol Serrano | Arlol Serrano | Ana Vanessa | Investigador Efectivo | Calcinaro | Fernando |
| Bataller Cervero | Bataller Cervero | Cristina | Investigadora Efectiva | Capella Garcés | Daniel |
| Cinarras Otal | Cinarras Otal | Héctor | Investigadora Efectiva | Ciprés Bagüeste | Alberto |
| Gutiérrez Pablo | Gutiérrez Pablo | Demetrio | Investigador Efectivo | Costa Salas | Investigadora Efectiva |
| Lozano Járque | Lozano Járque | Noel | Investigador Efectivo | De La Cruz Eiriz | Maria Teresa |
| Marcén Cinca | Marcén Cinca | Celia | Investigadora Efectiva | Diez Ranft | Oliver |
| Marcén Muñío | Marcén Muñío | Luis Alberto | Investigador Efectivo | Escobar De La Iglesia | Jaime Victor |
| Marco Conteras | Marco Conteras | Eduardo | Investigador Efectivo | Escudero Amor | Alfonso |
| Piedrafita Trigo | Piedrafita Trigo | Juan | Miembro Colaborador | Escuin Finol | David |
| Rafa Pelay | Rafa Pelay | Luis Enrique | Investigador Efectivo | Fernández Del Alarcón | Pilar |
| Rochi Seruendo | Rochi Seruendo | Carlos | Investigadora Efectiva | Frailé Del Pozo | Alberto |
| Valero Del Campo | Valero Del Campo | | | Gallego Navarro | Jesús |
| | | | | García Fuentes | Eduardo |
| | | | | García Milla | Miriam |
| | | | | Gimeno Valero | Ángel |
| | | | | Góncalves | Paulo |
| | | | | Gürbüz | Mustafa Çağrı |
| | | | | Kraiselburd | Santiago |
| | | | | Kuyzu | Gültekin |
| | | | | Lambán Castillo | María Pilar |
| | | | | Larrodé Pélicher | Emilio |
| | | | | Larrayo Comellas | Javier |
| | | | | Lekkakos | Spiridon |
| | | | | Martínez Abad | Luis |
| | | | | Martínez Del Yuso Ariza | Alicia Cristina |
| | | | | Medrano Bosque | Jesús |
| | | | | Milenkovic | Milos |
| | | | | Milián Ibor | Carlos |
| | | | | Oliveros Colay | Maria José |
| | | | | Paniagua Royo | Jesús |
| | | | | Pascual Andreu | Fernando |
| | | | | Pibernik | Richard |
| | | | | Polo Navarro | Lorena |
| | | | | Royo Agustín | Beatriz |
| | | | | Royo Sánchez | Jesús A. |
| | | | | Samii | Amir B. |

| FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE SAN JORGE | | | | | |
|------------------------------------|--|------------|------------------------|------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia | |
| TG1_20R | Software Variability For Information Technologies (SVIT) | Tecnología | Referencia | | |
| | Cetina Englaada | Carlos | Investigador Principal | | |
| | Areaga Rodríguez | Lorena | Investigadora Efectiva | | |
| | Blasco Latorre | Daniel | Investigador Efectivo | | |
| | Domingo Montes | Africa | Investigadora Efectiva | | |
| | Echeverría Ochoa | Jorge | Investigador Efectivo | | |
| | Font Burdeus | Jáime | Investigador Efectivo | | |
| | Lapeña Martí | Raúl | Investigador Efectivo | | |
| | Pérez Pérez | Francisca | Investigadora Efectiva | | |

| FUNDACIÓN ZARAGOZA LOGISTICS CENTER | | | | | |
|-------------------------------------|---|--------------|-------------------------|------------|--|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Referencia | |
| T14_20R | Smart And Sustainable Logistics & Supply Chains | Tecnología | Referencia | | |
| | Val Biasco | Susana | Investigadora Principal | | |
| | Albernat Andrade | Luis Eduardo | Investigador Efectivo | | |
| | Wibert | Diego | Miembro Colaborador | | |
| | Artigot Noguer | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | | |
| | Barcelona | Juan | Investigador Efectivo | | |
| | Bautista Arroyo | | | | |

ANEXO I**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE REFERENCIA RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| | | | |
|--------------------|--------------------|--------------|---|
| | Sánchez Mondús | Sara | Miembro Colaborador hasta el 08/02/2021 Investigadora efectiva desde el 09/02/2021 |
| Baja 31/08/2022 | Serrano Valenzuela | Alejando | Investigador Efectivo |
| | Sheffi | Yossi | Miembro Colaborador |
| | Sicilia Montalvo | Juan Antonio | Miembro Colaborador |
| | Ubide Querol | David | Miembro Colaborador |
| | Urcidoli | Lurca | Investigador Efectivo |
| Alta 29/11/2021 | Maleta Manubens | Teresa | Miembro colaborador |
| Alta 29/11/2021 | Rahmana | Shanghayegh | Miembro colaborador |

ANEXO II**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) | | | | FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DEL HIDRÓGENO EN ARAGÓN | | | |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------|--|--|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| E50_20D | Reactividad Y Catalísis En Química Inorgánica | Ciencias Experimentales Y Matemáticas | Desarrollo | T13_20D | H2+ Hidrógeno Para La Investigación | Tecnología | Desarrollo |
| Tejel Altarriba | Cristina | Investigadora Principal | | Paladín Arizón | Fernando | | Investigador Principal |
| Alamán Valtierra | Pablo | Miembro Colaborador | | Abadía Albás | Laura | | Miembro Colaborador |
| Elduque Palomo | Ana Isabel | Investigadora Efectiva | | Arié Santolaria | Carlos | | Miembro Colaborador |
| López Calvo | José Antonio | Investigador Efectivo | | Bernal Montenegro | Alfonso | | Miembro Colaborador |
| Martín Casado | Marta | Investigadora Efectiva | | Bueno Hernández | Edgar | | Miembro Colaborador |
| Alta 01/05/2020 | Geer Ramos | Investigadora Efectiva | | Caralea Pérez | Pedro | | Investigador Efectivo |
| Sola Larraya | Ana M. | Investigadora Efectiva | | Casero Cabezón | Dario | | Miembro Colaborador |
| Tarifa Soto | Eduardo | Investigador Efectivo | | Contes García | Guillermo | | Investigador Efectivo |
| Alta 01/02/2021 | Luis Miguel | Investigador Efectivo | | Figuerouel Malo | Vanesa | | Investigadora Efectiva |
| Guisado Barrios | Gregorio | Investigador Efectivo | | Gil Hernández | Jonas | | Investigador Efectivo |
| Ciriano López | Miguel A. | Investigador Efectivo | | Gurauskis | Manuel | | Miembro Colaborador |
| Alta 28/07/2020 | Padilla Langa | Miembro Colaborador | | Gutiérrez Roa | Manuel | | Investigador Efectivo |
| Alta 16/01/2021 | Navarro Lafuente | Investigadora Efectiva | | Muniéica Burillo | Manuel | | Miembro Colaborador |
| Alta 16/01/2021 | Moreno Carrasco | Alberto | Investigador Efectivo | Pérez Gil | Rodrigo | | Miembro Colaborador |
| Baía 15/02/2020 | Varela Izquierdo | Víctor | Miembro Colaborador | Sánchez Láinez | Javier | | Miembro Colaborador |
| Baía 31/07/2020 | | | | Sanz Millán | Mercedes | | Investigador Efectivo |
| | | | | Simón Romeo | Jesús | | Miembro Colaborador |
| | | | | Villuendas Gracia | Teresa | | Investigador Efectivo |
| ESCUELA UNIVERSITARIA POLITÉCNICA DE LA ALMUNIA DE DOÑA GODINA (EUPLA) | | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (IACS) | | | |
| T18_20D | Ingeniería Hidráulica Y Ambiental | Tecnología | Desarrollo | Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| Russo | Benjamino | Investigador Principal | | B48_20D | Investigación Y Docencia En Gastroenterología (Indogastro) | Ciencias Biomédicas | Desarrollo |
| | | Investigador Efectivo | | Montoro Huguet | Miguel | | Investigador Principal |
| Acero Oliete | Alejandro | Investigador Efectivo | | Aspuru Rubio | Katalin | | Investigadora Efectiva |
| Borique Horna | Carmelo José | Investigador Efectivo | | Belloch Barbastro | Blanca | | Investigadora Efectiva |
| López Julián | Pedro Luis | Investigador Efectivo | | Ber Nieto | Yolanda | | Investigadora Efectiva |
| Morales Arribas | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | | Camo Monterde | Patricia | | Miembro Colaborador |
| Pérez Benedicto | José Ángel | Investigador Efectivo | | Caniamates Orbis | Pablo | | Investigadora Efectiva |
| Pérez Esteras | Javier | Investigador Efectivo | | Domínguez Cajal | Manuel | | Investigador Efectivo |
| Quero Sanz | Fernando | Miembro Colaborador | | Estrada Oncins | Silvia | | Investigadora Efectiva |
| Ruiz Lozano | Oscar | Investigador Efectivo | | García Domínguez | Melody | | Investigadora Efectiva |
| Sánchez Catalán | Juan Carlos | Investigador Efectivo | | Gómez González | Miguel | | Investigador Efectivo |
| | | | | Lacalle Aicua | Laura | | Investigadora Efectiva |

| | | | | |
|--|---|-------------------------|---|--------------------------------|
| Lilián Iriarte Ordás | Carmen Alberto | Torcuato Míazza | Carla | Miembro Colaborador |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | |
| Muñiz Unamunzaga | Gorka Lorenzo | Denominación | Área | Categoría |
| Oliván Guerrí | Victoriano | B45_20D | Sistemas Cardiovaskular, Metabolismo Y Diagnóstico Precoz | Clencias Biomédicas Desarrollo |
| Pedroza Román | Carlos Damián | Investigador Efectivo | | |
| Prieto López | Olga | Investigadora Efectiva | | |
| Rivas Calvete | Marta | Investigadora Efectiva | | |
| Roldán Golet | Ana Belén | Investigadora Efectiva | | |
| Sánchez Plértolas | Santos | Investigadora Efectiva | | |
| Santolaya Piedrafita | Issa | Investigador Efectivo | | |
| Talai El-Abur | Marina | Investigadora Efectiva | | |
| Alta 24/09/2021 | Carmen María | Investigadora Efectiva | | |
| Alta 24/09/2021 | José Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Alta 24/09/2021 | García Erce | Investigador Efectivo | | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Categoría |
| B11_20D | Cefáleas, Hipotálamo Y Alteraciones Del Sueño | Clencias Biomédicas | Desarrollo | Desarrollo |
| Santos Lasosa | Sonia | Investigadora Principal | | |
| Atienza Ayala | Salida | Miembro Colaborador | | |
| Bellosta Diago | Elena | Investigadora Efectiva | | |
| Garcés Antón | Esther | Investigadora Efectiva | | |
| Garces Redondo | Moisés | Miembro Colaborador | | |
| López Bravo | Alba | Investigadora Efectiva | | |
| Marín Gracia | Marta | Investigadora Efectiva | | |
| Muñoz Fariñas | Elena | Investigadora Efectiva | | |
| Navarro Pérez | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| Villoria Abadesque | Alejandro | Investigador Efectivo | | |
| Vinueza Buttón | Paul Ricardo | Investigador Efectivo | | |
| FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS ARAGÓN) | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Categoría |
| B24_20D | Investigación Clínica En Enfermedades Infecciosas | Clencias Biomédicas | Desarrollo | Desarrollo |
| Pañó Pardo | José Ramón | Investigador Principal | | |
| Amiguet García | Juan Antonio | Investigador Efectivo | | |
| Arenere Merdoña | Mercedes | Investigadora Efectiva | | |
| Crusells Canales | Maria José | Investigadora Efectiva | | |
| Gimeno Gracia | Mercedes | Miembro Colaborador | | |
| Letona Carbojo | Santiago | Miembro Colaborador | | |
| Lujue Gómez | Pilar | Investigadora Efectiva | | |
| Morte Romea | Elena | Investigadora Efectiva | | |
| Salvajón Conde | Isabel | Investigadora Efectiva | | |
| Sierra Bergua | Beatriz | Miembro Colaborador | | |
| Sierra Monzón | José Luis | Investigador Efectivo | | |
| Tirado Anglés | Gabriel | Investigador Efectivo | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Categoría |
| B37_20D | Envejecimiento Y Estrés Oxidativo | Clencias Biomédicas | Desarrollo | Desarrollo |
| Alvaredo Rosas | Martín | Investigador Principal | | |
| Andrés-Otero | Vanesa | Investigadora Efectiva | | |
| Calvo Gracia | Karol Almendras | Investigador Principal | | |
| De Diego García | María Jesús | Investigadora Efectiva | | |
| Ladlastra Gimeno | Fernando | Investigador Efectivo | | |
| Alonso Ventura | Patricia | Investigadora Efectiva | | |
| Alvarado Rosas | José Manuel | Investigador Efectivo | | |
| Trinidad Aznar | Pablo | Investigador Efectivo | | |

ANEXO II**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
|-------------------------|---|---------------------|-------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B40_20D | Anatomía Clínica Del Pie | Clencias Biomédicas | Desarrollo |
| | Lahoz Gimeno | Manuel | Investigador Principal |
| | Benito Rodríguez | Jesús | Investigador Efectivo |
| | Cepero Moreno | Evangelina | Investigadora Efectiva |
| | Cisneros Gimeno | Ana Isabel | Investigadora Efectiva |
| | Deus Fornellíia | Javier | Investigador Efectivo |
| | Fañans Mastral | Javier | Miembro Colaborador |
| | Gallart Ortega | José | Miembro Colaborador |
| | García Barrios | Alberto | Investigador Efectivo |
| | González López | David | Miembro Colaborador |
| | Gordillo Fernández | Luis | Miembro Colaborador |
| | Marco Sanz | Carmen | Investigadora Efectiva |
| | Moreno De Castro | Manuel | Miembro Colaborador |
| | Ortiz Romero | Mercedes | Miembro Colaborador |
| | Páñoles Cuesta | Isabel | Miembro Colaborador |
| | Pellejero Álvarez | Santiago | Investigador Efectivo |
| | Salcini Macías | José Luis | Miembro Colaborador |
| | Sarroca Becerica | Nuria | Miembro Colaborador |
| | Valero Salas | José | Miembro Colaborador |
| | Vera Gil | Arturo | Investigador Efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B49_20D | Neuromol (Neurobiología Molecular) | Clencias Biomédicas | Desarrollo |
| | Carrodeguas Villar | José Alberto | Investigador Principal |
| | Baja 31/03/2021 Camino Camino | José Daniel | Investigador Efectivo |
| | Cremades Casasán | Nunilo | Investigadora Efectiva |
| | De La Fuente Herruebla | Diego | Investigador Efectivo |
| | García Nátria | Javier | Investigador Efectivo |
| | Baja 31/12/2021 Gracia González | Pablo José | Investigador Efectivo |
| | Herguedas Francés | Beatriz | Investigadora Efectiva |
| | Alta 01/01/2021 Arroyo Urea | Sandra | Investigadora efectiva |
| | Alta 01/08/2021 Vega Gutiérrez | Carlos | Investigador efectivo |
| | Alta 01/10/2020 Polanco Irisarri | David | Miembro colaborador |
| | Alta 26/10/2021 Mallor Franco | Jorge | Miembro colaborador |
| | Alta 07/09/2021 Carrilón Antolí | Angela | Miembro colaborador |
| | Alta 16/09/2021 Sánchez Valls | Irene | Miembro colaborador |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H12_20D | Textos, Territorios Y Tecnologías. Análisis Cruzados Entre lenguajes. (T3 AXEL) | Clencias Humanas | Desarrollo |
| | Tresaco Belio | Maria Pilar | Investigadora Principal |
| | Barea García | Maria Teresa | Investigadora Efectiva |
| | Cadena Monillor | Maria Lourdes | Investigadora Efectiva |
| | Coca Méndez | Beatriz | Miembro Colaborador |
| | Dupuy | Lionel | Miembro Colaborador |
| | Faria | Dominique | Miembro Colaborador |
| | Mikelarena Peña | Fernando | Investigador Efectivo |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|--------------------------------|---|------------------------|-----------------------|
| Moniz | Ana Isabel | Miembro Colaborador | |
| Nagore Lain | Francho | Investigador Efectivo | |
| Puey Bernués | Maria Lucia | Investigador Efectivo | |
| Puyo | Jean-Yves | Miembro Colaborador | |
| Viana Martín | Eden | Miembro Colaborador | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H15_20D | Sigydoc: Signos Y Documentos. Cultura Escrita Y Sociedad En Aragón (Siglos XII-XVIII) | Ciencias Humanas | Desarrollo |
| Narbona Cárcel | Maria | Investigador Principal | |
| Andrés Fernández | David | Miembro Colaborador | |
| Biasco Martínez | Asunción Luisa | Miembro Colaborador | |
| Cabanes Pecourt | Maria De Los Desamparados | Miembro Colaborador | |
| Cervera Fras | Maria José | Investigadora Efectiva | |
| Corral Lafuente | José Luis | Investigador Efectivo | |
| Baja 19/09/2021 | Pilar | Investigadora Efectiva | |
| Pueyo Colomina | Francisco Saúl | Miembro Colaborador | |
| Rodríguez Lalustria | Esteban | Investigador Efectivo | |
| Baja 30/09/2021 | Sarasá Sánchez | Miembro Colaborador | |
| Utrilla Utrilla | Juan | Miembro Colaborador | |
| Alta 20/09/2021 | Ares Legaspi | Adrián | Investigador efectivo |
| Alta 30/09/2021 | Pina Lucindo | Juan José | Investigador efectivo |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| H26_20D | Grupo Interdisciplinar De Historia Intelectual E Institucional | Ciencias Humanas | Desarrollo |
| Ausejo Martínez | Jesús | Investigador Principal | |
| Astigarraga Goenaga | Elena Esther | Investigadora Efectiva | |
| Alta 08/08/2020 | Martínez Antonio | Javier | Investigador Efectivo |
| Morales Arrabalaga | Jesús | Investigador Efectivo | |
| Pérez Sarrion | Guillermo | Miembro Colaborador | |
| Usoz Otal | Javier | Investigador Efectivo | |
| Velamazan Gimeno | Maria Angeles | Investigadora Efectiva | |
| Miqueo | Consuelo | Investigadora Efectiva | |
| Blázquez | Isabel | Miembro Colaborador | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S25_20D | Movimiento Humano | Ciencias Sociales | Desarrollo |
| Lagaz Arrese | Alejandro | Investigador Principal | |
| Bueno Antequera | Javier | Miembro Colaborador | |
| Carranza García | Luis Enrique | Miembro Colaborador | |
| Cirer-Sastre | Rafael | Miembro Colaborador | |
| Corbi Soler | Francisco | Miembro Colaborador | |
| Francin Gállego | Marina | Investigadora Efectiva | |
| George | Keith Phillip | Miembro Colaborador | |
| Guillén Correas | Roberto | Investigador Efectivo | |

ANEXO II**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|--------------------------|---|----------------------|------------|
| S31_20D | Investigación En Comportamiento, Salud Y Tecnologías (ICST) | Clencias Sociales | Desarrollo |
| Méndez López | Magdalena Camino | Rapún López | Alta |
| Álvarez Fidilgo | Juan Ramón Ángel | Sítko | Alta |
| Barrada González | Elena Vanesa | Sebastian Marta | Alta |
| Castro Vázquez | Juanizandra Navarro Haro | Latre Navarro Lorena | Alta |
| Fernández Del Río | Maria Carmen María Vicenta | Celia | Alta |
| Hidalgo Calvo | Investigadora Efectiva | | |
| Juanizandra Navarro Haro | Investigadora Efectiva | | |
| Osma López | Investigador Efectivo | | |
| Ramón Villagrasa | Pedro José Oscar | | |
| Peris Baquero | Alicia | | |

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|-------------------|---|----------------------------|---------------------------------|
| S53_20D | Entrenamiento, Actividad Física Y Rendimiento Deportivo (Enfyred) | Pradas De La Fuente | Francisco Salas Inmaculada Luis |
| Moliner Urdiales | Atraco Castellar Carrasco Pérez | Castellar Olín | Carlos |
| Munguía Izquierdo | Diego | Castellar Olín | Elena |
| Muñillo Fuentes | Alfonso | Coll Risco | Irene |
| Muñoz Lorente | Victor | De La Torre Combarros | Ana |
| Oviedo Caro | Miguel Ángel | Falcón Miguel | David |
| París García | Federico | González Jurado | José Antonio |
| Reverter Masía | Joaquín | Ladret Almolda | Juan José |
| Ruizláz Peña | Mercedes | Latorre Peña | Julio |
| Sárasa Oliván | Francisco José | Lizalde Gil | Manuel |
| Alta 19/10/2021 | Yara Grimal Tejero | Montoya Suárez Moreno Azae | Duber Mary Alejandro |
| | | Ortega Zayas | Miguel Ángel |
| | | Otín Benédí | David |
| | | Peñarrubia Lozano | Carlos |
| | | Rapún López | Marta |
| | | 29/09/2021 | |
| | | 20/09/2021 | |
| | | 15/09/2022 | |

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|-----------------|--|------------------------------|---------------------|
| S65_20D | Información Y Documentación Del Patrimonio En La Cultura Digital | García Marco | Francisco Javier |
| Alta 01/04/2020 | Salvador Fernández-Montejo | Del Olmo Vicén Galindo Ayuda | Nuria Fernando |
| | | Baja 18/09/2021 | Gamma Gómez Alberto |

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
|-----------------|--|------------------------------|---------------------|
| S65_20D | Información Y Documentación Del Patrimonio En La Cultura Digital | García Marco | Francisco Javier |
| Alta 01/04/2020 | Salvador Fernández-Montejo | Del Olmo Vicén Galindo Ayuda | Nuria Fernando |
| | | Baja 18/09/2021 | Gamma Gómez Alberto |

| | | | | | | |
|---|---|------------------------|------------------------|-------------------------|------------|-----------------------|
| Baja 18/09/2021 | González-Varas Ibáñez | Alejandro | Investigador Efectivo | Serón Arbelaia | Francisco | Investigador Efectivo |
| Baja 09/12/2020 | Galindo Ayuda | Fernando | Investigador Efectivo | Vélez Bedoya | Jairo Iván | Miembro Colaborador |
| Baja 09/12/2020 | Lasala Calleja | Maria Pilar | Investigadora Efectiva | | | |
| Baja 09/12/2020 | Pedraza Gracia | Manuel José | Investigador Efectivo | | | |
| Baja 09/12/2020 | Sánchez Oliviera | Camino | Investigadora Efectiva | | | |
| Alta 30/09/2020 | Carvajal González | Helena | Miembro Colaborador | | | |
| Alta 16/03/2022 | Gutiérrez Gutiérrez | Manuel Daniel | Miembro Colaborador | | | |
| Alta 16/03/2022 | Lasheras Sobrevalle | Berta | Miembro Colaborador | | | |
| Alta 30/09/2021 | López del Ramo | Joaquín | Miembro Colaborador | | | |
| Alta 30/09/2021 | Egea Gilaberte | José Francisco | Investigador Efectivo | | | |
| Alta 30/09/2021 | Fantova Sancho | Laura | Investigador Efectivo | | | |
| Alta 30/09/2021 | Pellejero García | Miguel Angel | Investigador Efectivo | | | |
| Alta 30/09/2021 | Puente Sanagustín | José Carlos | Investigador Efectivo | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
| S66_20D | Grupo De Investigación Sobre Sociedad, Creatividad E Incertidumbre (GSCI) | Ciencias Sociales | Desarrollo | | | |
| Bergua Amores | José Ángel | Investigador Principal | | | | |
| Báez Melián | Juan Miguel | Investigador Efectivo | | | | |
| Gastón Fací | Diego Félix | Investigador Efectivo | | | | |
| López Pardo | Iván | Investigador Efectivo | | | | |
| Milguijón Pablo | Jalme | Miembro Colaborador | | | | |
| Monge Lajerria | Cristina | Miembro Colaborador | | | | |
| Moya Santander | Laura | Investigadora Efectiva | | | | |
| Paez-Salas | David | Investigador Efectivo | | | | |
| Alta 01/01/2020 | Casas Cortés | Maria Isabel | Investigadora Efectiva | | | |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
| T33_20D | Interactive Systems, Adaptivity, Autonomy And Cognition (ISaac) | Tecnología | Desarrollo | | | |
| Blesa Gascón | Alfonso | Investigador Principal | | | | |
| Aguilera Lizarraga | Miguel | Miembro Colaborador | | | | |
| Balandier Fernández | Xavier | Miembro Colaborador | | | | |
| Castillo Osa | Luis Fernando | Miembro Colaborador | | | | |
| Catalán Cantero | Carlos | Investigador Efectivo | | | | |
| De Miguel Casado | Gregorio | Investigador Efectivo | | | | |
| González Bedía | Manuel | Investigador Efectivo | | | | |
| Magalíón Lacarta | Juan Antonio | Investigador Efectivo | | | | |
| Romero Aranda | Íñigo | Miembro Colaborador | | | | |
| FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE SAN JORGE | | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | | | |
| B30_20D | Indivo (Investigación En Nuevas Dianas En Auto-Immunidad Y Vigilancia Oncológica) | Ciencias Biomédicas | Desarrollo | | | |
| | | Sáez Gutiérrez | Maria Berta | Investigadora Principal | | |

ANEXO II**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO RECONOCIDOS PARA EL PERÍODO 2020-2022**

| FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE SAN JORGE | | | |
|------------------------------------|---|---------------------|------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| B44_20D | Phyto-Pharm: Principios Vegetales Bioactivos Y Ciencias Farmacéuticas | Ciencias Biomédicas | Desarrollo |
| | Víctor | | Investigador Principal |
| | Carlota | | Investigadora Efectiva |
| | Francisco | | Investigador Efectivo |
| | Maria | | Investigadora Efectiva |
| | Marta Sofía | | Investigadora Efectiva |
| | Sonia | | Miembro Colaborador |
| | Guillermo | | Miembro Colaborador |
| | | | Miembro Colaborador |
| | Ana Cristina | | Miembro Colaborador |
| | Davison | | Miembro Colaborador |
| | Filippo | | Miembro Colaborador |
| | Maggi | | Miembro Colaborador |

| FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE SAN JORGE | | | |
|------------------------------------|---|-------------------|-------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría |
| S03_20D | Comunicación, Periodismo, Política Y Ciudadanía | Ciencias Sociales | Desarrollo |
| | Zurutuza Muñoz | Cristina | Investigadora Principal |
| | Albalad Algarabilla | José María | Investigador Efectivo |
| | Carcavilla Puey | Fernando | Investigador Efectivo |
| | García Ortega | Carmela | Investigadora Efectiva |
| | Lumbierres Subías | Carmen | Investigadora Efectiva |
| | McMahon | Joseph Andrew | Investigador Efectivo |
| | Rodríguez Rodríguez | Jorge Miguel | Investigador Efectivo |
| | Romero Calmache | Maria | Investigadora Efectiva |
| | Verón Lassa | José Juan | Investigador Efectivo |
| S04_20D | Arquitecturas Open Source | Ciencias Sociales | Desarrollo |
| | Ruiz Varolla | Ara | Investigadora Principal |
| | Alfaro Santafé | Maria Pilar | Miembro Colaborador |
| | Alvarez Atarés | Francisco Javier | Investigador Efectivo |
| | Comera Serrano | Ángel | Investigador Efectivo |
| | Diego Barrado | Lourdes | Investigador Efectivo |
| | Elia García | Santiago | Investigador Efectivo |
| | Estepa Rubio | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Temes Cordovez | Rafael R. | Miembro Colaborador |
| | García Ballalio | Claudio Javier | Investigador Efectivo |
| | Höist Førensen | Jonas | Investigador Efectivo |
| | Blasco Cubas | Maria | Miembro Colaborador |
| | Grávalos Lacambra | Ignacio | Investigador efectivo |
| | Fuentes Fernández | Rosana | Investigadora Efectiva |
| | Bertol Gros | Ana | Investigadora Efectiva |
| | Iglesias Soria | Antonio | Investigador Efectivo |
| | Cajó Esteban | Rubén | Miembro colaborador |
| | Pérez López | Lourdes | Miembro colaborador |
| | Coiduradas Sanagustín | Mª Antonia | Miembro colaborador |

| FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE SAN JORGE | | | | | |
|------------------------------------|--|-------------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Área | Categoría |
| S05_20D | Migraciones, Interculturalidad Y Desarrollo Humano (MDH) | Ciencias Sociales | Desarrollo | Galias: Grupo Aragonés De Sanitaria | Ciencias Sociales |
| | Fernández Romero | Cayetano | Investigador Principal | SGS_20D | Investigación En Asistencia |
| | Corral García | Alfonso | Investigador Efectivo | | |
| | Nevado Llopis | Almudena | Investigadora Efectiva | Moreno González | Sergio |
| | Prieto Andrés | Antonio | Investigador Efectivo | Bafaluy Franch | Laura |
| | Sierra Huedo | Maria Luisa | Investigadora Efectiva | Hamam Alcber | Nadia |
| Alta 01/03/2022 | Agüareles Bautista | Marina | Miembro Colaborador | Huércajos-Esparta | Isabel |
| Alta 01/03/2022 | Burton | Lindsey Anne | Investigadora Efectiva | Liñares Varela | Irene |
| Baja 21/07/2021 | Ulfemollins Juive | Enrique | Investigador Efectivo | Antón Solanás | Isabel |
| FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE SAN JORGE | | | | | |
| Expediente | Denominación | Área | Categoría | Área | Categoría |
| S07_20D | Economus-J | Ciencias Sociales | Desarrollo | Sagarrá Romero | Begoña |
| | Bernard Mainar | Rafael | Investigador Principal | Adam Jerue | Lucia |
| | Bosch Frigola | Irène | Investigadora Efectiva | | Benjamín |
| | Carrascón Concellón | Juan José | Investigador Efectivo | | |
| | Cona Villalba | Fernando | Investigador Efectivo | | |
| | Coíás Laguardia | Maria Elena | Investigadora Efectiva | | |
| | García Martín | Guillermo | Miembro Colaborador | | |
| | Jorcano Pérez | Ismael | Miembro Colaborador | | |
| | Larrosa Ibáñez | Ivana María | Miembro Colaborador | | |
| | Lascorz Collada | María Cruz | Investigadora Efectiva | | |
| | Martínez Odrià | Arantza | Investigadora Efectiva | | |
| | Mastral Franks | Vanessa | Investigadora Efectiva | | |
| | Molinero Sabater | Antonio | Miembro Colaborador | | |
| | Muñoz Yangüela | Íñigo | Miembro Colaborador | | |
| | Murgoltio García | José Manuel | Miembro Colaborador | | |
| | Portilla Del Rio | Maria Teresa | Miembro Colaborador | | |
| | Román Asó | Juan Antonio | Miembro Colaborador | | |
| | Román Asó | Juan Antonio | Investigador Efectivo | | |
| | Romea Martínez | Ana Cristina | Investigadora Efectiva | | |
| | Serna Bardavío | Daniel | Miembro Colaborador | | |
| Baja 28/02/2022 | Tenias Alós | Miguel Ángel | Miembro Colaborador | | |
| Alta 01/03/2022 | Tenias Alós | Miguel Ángel | Investigador Efectivo | | |
| | Valero Errazu | Diana | Miembro Colaborador | | |
| | | Javier | Investigador Efectivo | | |
| Baja 21/12/2020 | Rodríguez Ten | | | | |
| Alta 01/03/2022 | Vicente Piquerás | Gema | Miembro Colaborador | | |
| Alta 01/03/2022 | Vellilla Martínez | Andrea | Miembro Colaborador | | |
| Alta 01/03/2022 | Laguna Marín-Yaseli | Maria | Miembro Colaborador | | |