



III. Otras Disposiciones y Acuerdos

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

RESOLUCIÓN de 2 de abril de 2025, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios del título de Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo Nutrenvigen G+D Factors por la Universidad de Granada, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Zaragoza y Universidad Rovira i Virgili.

Recibido informe favorable del Consejo de Universidades a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo Nutrenvigen G+D Factors por la Universidad de Granada, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Zaragoza y Universidad Rovira i Virgili, este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 8.3 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (publicada en el "Boletín Oficial del Estado", número 70, de 23 de marzo de 2023), ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo Nutrenvigen G+D Factors por la Universidad de Granada, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Zaragoza y Universidad Rovira i Virgili, que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 2 de abril de 2025.- El Rector en funciones, (Decreto 226/2024, de 27 de diciembre, del Gobierno de Aragón, "Boletín Oficial de Aragón", número 11, de 17 de enero de 2025), José Antonio Mayoral Murillo.



ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo Nutrenvigen G+D Factors. por la Universidad de Granada, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Zaragoza y Universidad Rovira i Virgili

Código RUCT: 4316885

Estructura de las enseñanzas

(Real Decreto 822/2021 de 28 de septiembre, Anexo II, apartado 4.1)

1. **Rama de conocimiento:** Ciencias de la Salud
2. **Ámbito de conocimiento al que se adscribe el título:** Interdisciplinar
3. **Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:**

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias (OB)	15
Optativas (OP)	21
Prácticas externas	9
Trabajo Fin de Máster (TFM)	15
Total	60

4. Contenido del plan de estudios:

Módulo	Materia/Asignatura	Carácter	Créditos
Genética, nutrigenómica y terapias avanzadas en pediatría.	Introducción a la Genética y Genómica Humanas. Genética del crecimiento y desarrollo humano.	OP	3
	Nutrigenómica y genómica funcional aplicada a la investigación en nutrición materno-infantil.	OP	3
	Tecnologías ómicas, terapias avanzadas e innovación en la investigación en nutrición materno-infantil y juvenil.	OP	4
Estilos de vida, nutrición y metabolismo infantil y juvenil.	Programación precoz (Early Programming) de la salud y la enfermedad.	OB	6
	Microbiota en la salud y la enfermedad de los niños.	OP	5
	Nutrición e inmunidad en la infancia.	OP	3
	Cronobiología y crononutrición durante el desarrollo.	OP	3



csv: BOA20250414031

	Nutrición del niño y adolescente sanos.	OP	6
	Nutrición del niño y adolescente enfermos.	OP	5
	Metabolismo infanto-juvenil.	OP	4
	Actividad y condición físicas y gasto energético en niños y adolescentes.	OP	3
	Patrones alimentarios en el niño y adolescente. Dietas saludables: Mediterránea y Atlántica.	OP	6
	Impacto de factores infecciosos y tóxicos en el origen de las enfermedades.	OP	4
	Nutrición y hábitos de vida en el niño oncológico.	OP	3
Crecimiento y desarrollo humano.	Valoración de la composición corporal y exploración del estado nutricional en el niño sano y enfermo.	OP	4
	Crecimiento normal y patológico.	OP	4
	Neurodesarrollo normal y patológico.	OP	5
Metodología de la investigación.	Estadística I: Tratamiento y Análisis de Datos mediante un paquete Informático.	OB	3
	Estadística II: Métodos avanzados.	OP	3
	Epidemiología genética, clínica y poblacional.	OP	3
	Metodología de la investigación.	OB	6
	Medicina basada en la evidencia.	OP	3
Prácticas Externas.	Prácticas Externas.	PE	9
Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	TFM	15

Para más información sobre este plan de estudios, se puede consultar la página web de la Universidad de Zaragoza: <https://estudios.unizar.es/>