

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

10771 *Resolución de 15 de abril de 2025, de la Universitat Internacional Valenciana, por la que se publican planes de estudios de Graduado o Graduada y de Máster Universitario.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial de los títulos por el Consejo de Ministros de 27 de agosto de 2024, publicado en el BOE de 5 de septiembre de 2024,

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, y en cumplimiento del artículo 27.4 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, ha resuelto publicar los planes de estudios conducentes a la obtención de los títulos oficiales relacionados a continuación.

- Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial.
- Grado en Física.
- Grado en Gestión Logística y Transporte.
- Máster Universitario en Comunicación y Narrativa en el Discurso Digital.
- Máster Universitario en Didáctica de las Matemáticas.
- Máster Universitario en Fiscalidad Internacional.
- Máster Universitario en Fisioterapia Neurológica.
- Máster Universitario en Gestión de las Tecnologías de la Información y la Comunicación.
- Máster Universitario en Ingeniería de Organización Industrial.
- Máster Universitario en Ingeniería Industrial.
- Máster Universitario en Metodologías Activas y Digitales.
- Máster Universitario en Psicología en Infancia y Adolescencia.
- Máster Universitario en Robótica y Automatización de Procesos.

Estos planes quedan estructurados según consta en los anexos (I al XIII) de esta resolución.

Valencia, 15 de abril de 2025.–La Rectora, Eva María Giner Larza.

ANEXO I

Plan de estudios del título de Graduado o Graduada en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 1500124

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica.	60
Obligatorias.	156
Optativas.	18
Trabajo Fin de Grado.	6
Total.	240

Distribución de materias básicas según Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, en el plan de estudios

Ámbito de conocimiento Real Decreto 822/2021	Materia	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Matemáticas y Estadística.	Matemáticas y Algorítmica.	Cálculo.	6	1.º
		Álgebra lineal.	6	1.º
		Matemáticas discretas.	6	1.º
	Estadística y Optimización.	Probabilidad y Estadística.	6	1.º
Ingeniería informática y de sistemas.	Ciencias de la Computación.	Algoritmos y estructuras de datos.	6	1.º
		Fundamentos de programación.	6	1.º
		Arquitectura de computadores y sistemas operativos.	6	1.º
	Gestión de Datos.	Introducción a la ciencia de datos.	6	1.º
Inteligencia Artificial.	Inteligencia artificial e ingeniería del conocimiento.	6	1.º	
Ciencias económicas, administración y dirección de empresas, márketing, comercio, contabilidad y turismo.	Empresa y Negocio.	Fundamentos de empresa y economía.	6	1.º
Total.			60	

Estructura del plan de estudios por módulos y/o materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Curso
Matemáticas y Algorítmica.	Cálculo.	FB	6	1.º
	Álgebra lineal.	FB	6	1.º
	Matemáticas discretas.	FB	6	1.º
	Cálculo y métodos numéricos en ciencia de datos.	OB	6	2.º
Estadística y Optimización.	Probabilidad y Estadística.	FB	6	1.º
	Análisis multivariante.	OB	6	2.º
	Optimización.	OB	6	2.º
	Sistemas estocásticos.	OB	6	2.º
	Modelado estadístico para la toma de decisiones.	OB	6	2.º
	Análisis bayesiano de datos.	OB	6	2.º
Ciencias de la Computación.	Algoritmos y estructuras de datos.	FB	6	1.º
	Fundamentos de programación.	FB	6	1.º
	Arquitectura de computadores y sistemas operativos.	FB	6	1.º
	Metodologías de desarrollo y despliegue de aplicaciones para ciencia de datos.	OB	3	2.º
	Computación concurrente, distribuida y paralela.	OB	6	3.º
	Diseño de interacción y diseño de interfaces.	OB	6	3.º

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Curso
Gestión de Datos.	Introducción a la ciencia de datos.	FB	6	1.º
	Bases de datos relacionales.	OB	6	2.º
	Bases de datos no relacionales.	OB	6	2.º
	Captura y preparación de datos (tipología y fuentes de datos).	OB	6	2.º
	Análisis en entornos de bases de datos (análisis exploratorio de datos).	OB	6	3.º
	Infraestructura para el procesamiento de Big Data.	OB	6	3.º
	Visualización de datos.	OB	6	3.º
	Narrativa de datos y sociedad.	OB	3	4.º
	Aspectos éticos, sociales y legales de los datos y la inteligencia artificial.	OB	6	4.º
Inteligencia Artificial.	Inteligencia artificial e ingeniería del conocimiento.	FB	6	1.º
	Aprendizaje automático.	OB	6	3.º
	Redes neuronales y aprendizaje profundo.	OB	6	3.º
	Procesamiento de lenguaje natural, minería de texto, análisis de redes sociales.	OB	6	3.º
	Procesamiento de imágenes y visión artificial.	OB	6	4.º
	Análisis y procesamiento de audio y voz.	OB	6	4.º
Empresa y Negocio.	Fundamentos de empresa y economía.	FB	6	1.º
	Introducción a Finanzas.	OB	3	2.º
	Gestión de proyectos en ciencia de datos.	OB	6	3.º
	Economía digital e inteligencia de negocios.	OB	6	4.º
	Comunicación y liderazgo.	OB	3	4.º
	Analítica de Clientes.	OB	6	4.º
Inglés.	Inglés para ciencia de datos.	OB	6	3.º
Optativas.	Prácticas académicas externas.	OP	6	4.º
	Computación Cuántica.	OP	6	4.º
	Visualización interactiva, aplicaciones web y web semántica.	OP	6	4.º
	Aplicación de la inteligencia artificial: Biotecnología y Digital Health.	OP	6	4.º
	Aplicación de la inteligencia artificial: Robótica y Automatización.	OP	6	4.º
	Impacto de la inteligencia artificial en los negocios.	OP	6	4.º
	Organización industrial y competencia estratégica.	OP	6	4.º
Trabajo Final de Grado.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	4.º

ANEXO II

Plan de estudios del título de Graduado o Graduada en Física por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 2504649

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica.	72
Obligatorias.	132
Optativas.	30
Trabajo Fin de Grado.	6
Total.	240

Distribución de materias básicas según Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, en el plan de estudios

Rama de conocimiento	Ámbito de conocimiento Real Decreto 822/2021	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Ciencias.	Física y astronomía.	Fundamentos de Física I: Mecánica y Termodinámica.	6	1.º
		Fundamentos de Física II: Electromagnetismo, Relatividad y Nuclear.	6	1.º
		Física del Mundo Moderno.	6	1.º
		Técnicas Experimentales.	6	1.º
		Fundamentos de la Termodinámica.	6	2.º
	Matemáticas y estadística.	Mecánica clásica.	6	2.º
		Análisis I: Análisis de una variable.	6	1.º
		Álgebra lineal.	6	1.º
		Análisis II: Análisis de varias variables.	6	1.º
	Química.	Métodos Matemáticos I.	6	1.º
Fundamentos de Química.		6	1.º	
Ingeniería y Arquitectura.	Ingeniería informática y de sistemas.	Introducción a la informática para científicos.	6	1.º
Total.			72	

Estructura del plan de estudios por módulos y/o materias y carácter de las asignaturas

Formación Básica:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Fundamentos de Física.	Fundamentos de Física I: Mecánica y Termodinámica.	FB	6	1.º
	Fundamentos de Física II: Electromagnetismo, Relatividad y Nuclear.	FB	6	1.º
	Física del Mundo Moderno.	FB	6	1.º
	Técnicas Experimentales.	FB	6	1.º
	Mecánica Clásica.	FB	6	2.º
	Fundamentos de la Termodinámica.	FB	6	2.º
Matemáticas.	Análisis I: Análisis de una variable.	FB	6	1.º
	Álgebra lineal.	FB	6	1.º
	Análisis II: Análisis de varias variables.	FB	6	1.º
	Métodos Matemáticos I.	FB	6	1.º
Informática.	Introducción a la informática para científicos.	FB	6	1.º
Fundamentos de Química.	Fundamentos de Química.	FB	6	1.º
Total.			72	

Formación Obligatoria:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Física de Sistemas de muchas partículas.	Termodinámica y teoría cinética.	OB	6	2.º
	Física Estadística.	OB	6	3.º
Mecánica y electromagnetismo.	Electromagnetismo I: Campos y corrientes eléctricas.	OB	6	2.º
	Teoría de Circuitos y Electrónica.	OB	6	3.º
	Mecánica clásica avanzada.	OB	6	2.º
	Electromagnetismo: Magnetismo y Leyes de Maxwell.	OB	6	2.º
	Óptica Geométrica.	OB	6	3.º
	Electrodinámica clásica.	OB	6	3.º
	Óptica Física.	OB	6	3.º
Matemáticas Avanzadas.	Métodos Matemáticos II.	OB	6	2.º
	Métodos Matemáticos III.	OB	6	2.º
Simulación.	Métodos Numéricos y Simulación.	OB	6	2.º
	Informática avanzada para científicos.	OB	6	2.º
Fundamentos cuánticos y estructura de la materia.	Introducción a la Física Cuántica.	OB	6	3.º
	Física Cuántica Avanzada.	OB	6	3.º
	Física del Estado Sólido.	OB	6	3.º
	Mecánica Cuántica.	OB	6	4.º
	Física Nuclear y de Partículas.	OB	6	4.º

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Astrofísica.	Astrofísica y Cosmología.	OB	6	3.º
Didáctica de la Física.	Historia y Enseñanza de la Física.	OB	6	3.º
Física de la energía.	Física de la energía.	OB	6	4.º
Gestión empresarial.	Habilidades directivas y gestión de proyectos.	OB	6	4.º
Total.			132	

Formación Optativa:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Física Aplicada.	Introducción a la física de las telecomunicaciones.	OP	6	4.º
	Meteorología y climatología.	OP	6	4.º
	Biofísica.	OP	6	4.º
	Física del Cosmos.	OP	6	4.º
	Ingeniería Nuclear y Protección Radiológica.	OP	6	4.º
Física Computacional.	Aplicación de la Física Computacional.	OP	6	4.º
	Física y Machine Learning.	OP	6	4.º
	Aplicación de Big Data en fenómenos físicos.	OP	6	4.º
	Inteligencia artificial en las investigaciones científicas.	OP	6	4.º
	Computación cuántica.	OP	6	4.º
Total.			30	

Módulo Trabajo Final de Grado:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Trabajo Final de Grado.	Trabajo Final de Grado.	TFG	6	4.º
Total.			6	

ANEXO III

**Plan de estudios del título de Graduado o Graduada en Gestión Logística
y Transporte por la Universitat Internacional Valenciana**

CÓDIGO RUCT: 1500154

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias Sociales y Jurídicas

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica.	60
Obligatorias.	120
Optativas.	48

Tipo de materia	Créditos ECTS
Prácticas Externas Obligatorias.	6
Trabajo Fin de Grado.	6
Total.	240

Distribución de materias básicas según Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, en el plan de estudios

Ámbito de conocimiento Real Decreto 822/2021	Materia	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Ciencias económicas, administración y dirección de empresas, márketing, comercio, contabilidad y turismo.	Herramientas cuantitativas básicas.	Fundamentos matemáticos para la logística.	6	1.º
		Fundamentos estadísticos para la logística.	6	1.º
		Métodos cuantitativos.	6	2.º
	Administración y gestión de empresas.	Principios de Dirección de Empresas.	6	1.º
		Principios de Marketing y gestión de ventas.	6	1.º
		Principios de contabilidad para la logística.	6	1.º
	Economía.	Principios de Economía para la gestión logística.	6	1.º
		Economía española y mundial.	6	1.º
		Microeconomía.	6	2.º
	Derecho.	Principios de derecho aplicados a la empresa.	6	1.º
Total.			60	

Estructura del plan de estudios por módulos y/o materias y carácter de las asignaturas

Módulo Herramientas cuantitativas básicas:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Herramientas cuantitativas básicas.	Fundamentos matemáticos para la logística.	FB	6	1.º
	Fundamentos estadísticos para la logística.	FB	6	1.º
	Métodos cuantitativos.	FB	6	1.º
Total.			18	

Módulo Gestión empresarial:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Administración y gestión de empresas.	Principios de Dirección de Empresas.	FB	6	1.º
	Principios de Marketing y Dirección de Ventas.	FB	6	1.º
	Principios de Contabilidad para la Logística.	FB	6	1.º
	Organización y Gestión Interna.	OB	6	2.º
	Dirección Financiera.	OB	6	2.º
	Dirección y Gestión de Proyectos.	OB	6	2.º
	Contabilidad Financiera.	OB	6	2.º
	Dirección de producción y operaciones.	OB	6	2.º
	Dirección de Recursos Humanos.	OB	6	3.º
Economía.	Principios de Economía para la Gestión Logística.	FB	6	1.º
	Economía Española y Mundial.	FB	6	1.º
	Microeconomía.	FB	6	2.º
Derecho.	Principios de Derecho Aplicados a la Empresa.	FB	6	1.º
Total.			78	

Módulo Gestión logística y transporte:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Logística.	Introducción a la Logística y la Cadena de Suministro.	OB	6	1.º
	TIC Aplicadas a la Gestión Logística.	OB	6	2.º
	Comercio Internacional y Gestión Aduanera.	OB	6	3.º
	Instrumentos de Planificación.	OB	6	2.º
	Gestión de Proveedores.	OB	6	3.º
	Gestión de Stocks y Almacenes.	OB	6	3.º
	Canales de Distribución.	OB	6	3.º
	Gestión Portuaria y Operación de Flotas.	OB	6	3.º
	ERP y Sistemas de Gestión Logística.	OB	6	3.º
Transporte.	Fundamentos del Transporte.	OB	6	1.º
	Transporte y Diseño de Rutas.	OB	6	3.º
	Transporte por Carretera, Ferroviario y Fluvial.	OB	6	3.º
	Transporte Marítimo y Aéreo.	OB	6	3.º
	Seguridad en el Transporte de Mercancías Peligrosas.	OB	6	3.º
Total.			84	

Módulo Optativo:

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso
Mención en Dirección de Empresas Logísticas.	Comunicación Corporativa.	OP	6	4.º
	Análisis de Estados Financieros.	OP	6	4.º
	Dirección de Marketing.	OP	6	4.º
	Sistema Fiscal y Tributario.	OP	6	4.º
	Habilidades directivas.	OP	6	4.º
	Dirección estratégica de organizaciones.	OP	6	4.º
	Inglés aplicado a los negocios.	OP	6	4.º
	Investigación de mercados.	OP	6	4.º
Mención en Transformación Digital y Sostenibilidad en la Gestión Logística.	Innovación y Digitalización de Empresas.	OP	6	4.º
	Big data aplicado a la Logística.	OP	6	4.º
	Business Intelligence.	OP	6	4.º
	E-commerce.	OP	6	4.º
	Sostenibilidad Empresarial.	OP	6	4.º
	Logística inversa.	OP	6	4.º
	Movilidad y Logística Urbana.	OP	6	4.º
	Movilidad y Logística Sostenible.	OP	6	4.º
Total.			96	

ANEXO IV

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Comunicación y Narrativa
en el Discurso Digital por la Universitat Internacional Valenciana**

CÓDIGO RUCT: 3500148

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Artes y Humanidades

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	48
Optativas.	6
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Comunicación y nuevas narrativas.	Información y persuasión en el entorno digital.	OB	6	1.º semestre.
	Storytelling y Storydoing: el arte de contar historias en la red y experimentarlas.	OB	6	1.º semestre.
	Ética y deontología en el discurso digital.	OB	6	1.º semestre.
Producción de contenidos.	Redes sociales y gestión de comunidades.	OB	3	1.º semestre.
	Técnicas de redacción en narrativa digital.	OB	6	1.º semestre.
	Proyectos de narrativa interactiva en el contexto multimedia.	OB	6	2.º semestre.
Estrategias para la distribución de contenidos.	Investigación de audiencias: los nuevos consumidores del discurso en internet.	OB	6	2.º semestre.
	Gestión de marca en entornos abiertos.	OB	6	1.º semestre.
	Estrategia y distribución multiplataforma para la comunicación digital.	OB	6	2.º semestre.
Optatividad.	Prácticas Académicas Externas.	OP	6	2.º semestre.
	Técnicas de creatividad aplicadas a la comunicación.	OP	6	2.º semestre.
	Modelos de negocio en la comunicación.	OP	6	2.º semestre.
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO V

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Didáctica de las Matemáticas
por la Universitat Internacional Valenciana**

CÓDIGO RUCT: 3500135

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias Sociales y Jurídicas

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	18
Optativas.	30
Prácticas Académicas Externas.	6
Trabajo Fin de Grado.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Bases cognitivas del aprendizaje de Matemáticas.	El Desarrollo del Pensamiento Lógico-matemático y Computacional.	OB	6	1.º semestre.
	Trastornos y dificultades del Aprendizaje de las Matemáticas.	OB	6	1.º semestre.
Materiales y recursos didácticos para la enseñanza de Matemáticas.	TIC, robótica y computación para el Aprendizaje de las Matemáticas.	OB	6	2.º semestre.
Prácticas Académicas Externas.	Prácticas Académicas Externas.	PE	6	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.
Especialidad: Educación Infantil y Primaria				
Didáctica específica de las Matemáticas en Infantil y Primaria.	Didáctica del Álgebra y la Aritmética.	OP	6	1.º semestre.
	Didáctica de la Geometría y la Medida.	OP	6	1.º semestre.
	Didáctica de la Estadística y de los procesos estocásticos.	OP	6	1.º semestre.
	Recursos didácticos y metodológicos avanzados para Matemáticas en Infantil y Primaria: Intervención para la diversidad.	OP	6	2.º semestre.
Taller de Matemáticas y recursos para el aula de Matemáticas de Infantil y Primaria.	Diseño, evaluación y mejora de intervenciones didácticas en el aula de Infantil y Primaria.	OP	6	2.º semestre.
Especialidad: ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos				
Didáctica específica de las Matemáticas en Secundaria, Bachillerato y Ciclos Formativos.	Didáctica del Álgebra y la Aritmética.	OP	6	1.º semestre.
	Didáctica del Análisis y el Cálculo.	OP	6	1.º semestre.
	Didáctica de la Geometría.	OP	6	1.º semestre.
	Didáctica de la Estadística y de los procesos estocásticos.	OP	6	2.º semestre.
Taller de Matemáticas y recursos para el aula de Matemáticas de Secundaria, Bachillerato y Ciclos Formativos.	Diseño de intervenciones y materiales didácticos en el aula de Secundaria, Bachillerato y Ciclos Formativos: metodologías activas, innovación educativa y STEM.	OP	6	2.º semestre.

ANEXO VI

Plan de estudios del título de Máster Universitario en Fiscalidad Internacional por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 3500371

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias Sociales y Jurídicas

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias.	45
Optativas.	3
Prácticas Externas Obligatorias.	6
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Pilares de la Fiscalidad Internacional.	Derecho Internacional Tributario.	OB	6	1.º semestre.
	Convenios de Doble Imposición.	OB	9	1.º semestre.
	Derecho Tributario de la Unión Europea.	OB	6	1.º semestre.
Planificación fiscal Internacional.	Planificación Fiscal Internacional y BEPS.	OB	6	1.º semestre.
	Precios de Transferencia.	OB	3	1.º semestre.
Fiscalidad Indirecta.	Fiscalidad indirecta del Comercio Internacional.	OB	9	2.º semestre.
Aplicación práctica de la Fiscalidad Internacional.	Reto jurídico.	OB	6	2.º semestre.
Especialización.	Fiscalidad Internacional en España.	OP	3	2.º semestre.
	Fiscalidad Internacional en Colombia.	OP	3	2.º semestre.
	Fiscalidad Internacional en Ecuador.	OP	3	2.º semestre.
	Fiscalidad Internacional en Perú.	OP	3	2.º semestre.
Prácticas Académicas Externas.	Prácticas Académicas Externas.	Prácticas Externas	6	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO VII

Plan de estudios del título de Máster Universitario en Fisioterapia Neurológica por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 4318391

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias de la Salud

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	42
Prácticas Académicas Externas.	12
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Neuroanatomía y neuropatología.	Neuroanatomía y neuropatología.	OB	6	1.º semestre.
Herramientas para el fisioterapeuta neurológico.	Valoración funcional del paciente neurológico e interpretación por imagen.	OB	6	1.º semestre.
	Metodología de la investigación.	OB	3	1.º semestre.
	Farmacología del paciente neurológico.	OB	3	1.º semestre.
Intervención en Fisioterapia Neurológica.	Métodos específicos de intervención en Fisioterapia Neurológica en paciente adulto y pediátrico.	OB	12	1.º semestre.
	Intervención en Fisioterapia Neurológica mediante nuevas tecnologías.	OB	3	2.º semestre.
	Planificación, cuantificación y diseño de programas de Ejercicio Físico Terapéutico.	OB	6	2.º semestre.
Relación del fisioterapeuta con familiares y pacientes con daño neurológico.	Relación del fisioterapeuta con familiares y pacientes con daño neurológico.	OB	3	2.º semestre.
Prácticas Clínicas.	Prácticas Clínicas I.	PE	9	2.º semestre.
	Prácticas Clínicas II.	PE	3	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO VIII

Plan de estudios del título de Máster Universitario en Gestión de las Tecnologías de la Información y la Comunicación por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 3500133

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	54
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Gestión TIC.	Dirección y Gestión TIC.	OB	6	1.º semestre.
	Dirección y Gestión de Proyectos TIC.	OB	6	1.º semestre.
	Gestión de equipos y liderazgo organizacional.	OB	6	1.º semestre.
	Arquitectura empresarial.	OB	6	1.º semestre.
	Reto de gestión tecnológica.	OB	3	2.º semestre.

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
TIC y Oportunidades de Negocio.	Transformación digital.	OB	6	2.º semestre.
	Tendencias disruptivas en Tecnologías de la Información.	OB	6	2.º semestre.
	Inteligencia de Negocio.	OB	6	2.º semestre.
Gestión Financiera y Emprendimiento.	Finanzas y Normativa TIC.	OB	6	1.º semestre.
	Emprendimiento.	OB	6	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO IX

Plan de estudios del título de Máster Universitario en Ingeniería de Organización Industrial por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 3500137

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	48
Optativas.	6
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Fundamentos de Organización Industrial.	Análisis de datos para la gestión industrial.	OB	6	1.º semestre.
	Análisis financiero de la empresa.	OB	6	1.º semestre.
	Dirección estratégica.	OB	6	1.º semestre.
Dirección de operaciones para la organización industrial.	Sistemas avanzados de producción y gestión del mantenimiento industrial.	OB	6	1.º semestre.
	Logística y gestión de la cadena de suministros.	OB	6	1.º semestre.
	Gestión avanzada de la calidad.	OB	6	2.º semestre.
Métodos cuantitativos avanzados para la gestión.	Gestión avanzada de proyectos.	OB	6	2.º semestre.
	Modelado y optimización de problemas de gestión.	OB	3	2.º semestre.
	Modelos y herramientas de tomas de decisiones.	OB	3	2.º semestre.
Optativas.	Gestión ambiental y responsabilidad social empresarial.	OP	6	2.º semestre.
	Gestión de la innovación y la tecnología.	OP	6	2.º semestre.
	Industria 4.0.	OP	6	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO X

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Ingeniería Industrial
por la Universitat Internacional Valenciana**

CÓDIGO RUCT: 4318343

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	78
Trabajo Fin de Máster.	12
Total.	90

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Tecnologías industriales.	Sistemas integrados de fabricación.	OB	6	2.º semestre.
	Tecnología electrónica e instrumentación.	OB	6	1.º semestre.
	Sistemas de automatización y control.	OB	6	1.º semestre.
	Procesos químicos en la industria.	OB	6	2.º semestre.
	Sistemas eléctricos y de producción de energía.	OB	6	1.º semestre.
	Ingeniería térmica y de fluidos.	OB	6	2.º semestre.
	Ingeniería mecánica y diseño de maquinas.	OB	6	1.º semestre.
Gestión.	Liderazgo y Dirección Estratégica de la Empresa.	OB	3	3.º semestre.
	Dirección de Proyectos Industriales y Proyectos Ágiles.	OB	9	3.º semestre.
	Gestión de Empresas e Ingeniería de Organización.	OB	6	1.º semestre.
Instalaciones, plantas y construcciones complementarias.	Construcción y Arquitectura Industrial.	OB	6	2.º semestre.
	Instalaciones industriales I.	OB	6	2.º semestre.
	Instalaciones industriales II.	OB	3	3.º semestre.
	Transporte y Logística.	OB	3	3.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	3.º semestre.

ANEXO XI

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Metodologías Activas
y Digitales por la Universitat Internacional Valenciana**

CÓDIGO RUCT: 4318591

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias de la Educación

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	48
Prácticas Académicas Externas.	6
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Principios básicos para la toma de decisiones educativas.	Innovación Educativa Basada en la Evidencia.	OB	6	1.º semestre.
Estrategias para la aplicación de Metodologías Activas en el aula.	Habilidades Docentes Avanzadas para el Aprendizaje.	OB	6	1.º semestre.
	Metodologías activas de enseñanza-aprendizaje.	OB	6	1.º semestre.
Metodologías Docentes desde la Pedagogía Digital.	Competencia Digital de la ciudadanía, los docentes y las organizaciones.	OB	6	1.º semestre.
	Metodologías para la alfabetización digital.	OB	6	2.º semestre.
Educación para la ciudadanía mundial.	Educación para el Desarrollo Sostenible: Metodologías y Tendencias.	OB	6	1.º semestre.
Diseño y desarrollo de estrategias para la evaluación.	Evaluación del proceso de enseñanza-aprendizaje.	OB	6	2.º semestre.
	Evaluación y mejora de la metodología docente.	OB	6	2.º semestre.
Prácticas Académicas Externas.	Prácticas Académicas Externas.	PE	6	2.º semestre.
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO XII

Plan de estudios del título de Máster Universitario en Psicología en la Infancia y Adolescencia por la Universitat Internacional Valenciana

CÓDIGO RUCT: 4318349

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias de la Salud

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	48
Prácticas Académicas Externas.	6
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Evaluación psicológica en infancia y adolescencia.	Deontología, práctica clínica y principales alteraciones evolutivas en la infancia y adolescencia.	OB	3	1.º semestre.
	Técnicas de Evaluación psicológica en la infancia y adolescencia.	OB	6	1.º semestre.
Prevención e intervención psicológica en el entorno familiar.	Psicología perinatal.	OB	3	1.º semestre.
	Estrategias educativas y Entrenamiento parental.	OB	6	1.º semestre.
Intervención psicológica en problemas específicos de la infancia y adolescencia.	Intervención en problemas del neurodesarrollo.	OB	6	1.º semestre.
	Intervención en problemas de conducta y desobediencia en la infancia y adolescencia.	OB	6	1.º semestre.
	Intervención en problemas internalizantes en la infancia y adolescencia.	OB	6	2.º semestre.
	Intervención en problemas relacionales, habilidades sociales y autoestima en la infancia y adolescencia.	OB	6	2.º semestre.
	Intervención en problemas de adquisición de hábitos y malas prácticas en la infancia y adolescencia.	OB	6	2.º semestre.
Prácticas Académicas Externas.	Prácticas Académicas Externas.	PE	6	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.

ANEXO XIII

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Robótica y Automatización
de Procesos por la Universitat Internacional Valenciana**

CÓDIGO RUCT 4318390

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	54
Trabajo Fin de Máster.	6
Total.	60

Estructura del plan de estudios por materias y carácter de las asignaturas

Materia	Asignaturas	Carácter	Créditos	Organización temporal
Robótica Avanzada.	Robótica Industrial.	OB	6	1.º semestre.
	Percepción y visión artificial.	OB	6	1.º semestre.
	Conectividad industrial y de sistemas robóticos.	OB	6	1.º semestre.
	Sistemas robóticos móviles.	OB	6	2.º semestre.
	Robótica colaborativa.	OB	6	1.º semestre.
	Tecnologías de Fabricación Aditiva.	OB	3	2.º semestre.
Automatización y control.	Automatización de procesos industriales.	OB	6	1.º semestre.
	Técnicas de control avanzado.	OB	6	2.º semestre.
	Control inteligente y aprendizaje automático.	OB	3	2.º semestre.
Gestión de proyectos.	Gestión de proyectos e innovación en automatización industrial.	OB	3	2.º semestre.
Simulación de robótica aplicada.	Simulación de robótica aplicada.	OB	3	2.º semestre.
Trabajo Final de Máster.	Trabajo Final de Máster.	TFM	6	2.º semestre.