

Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por UNIOVI, UPV y USAL

Instituto Universitario de Estudios sobre la Ciencia y la Tecnología

1. Calendario de implantación

El Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la Universidad de Oviedo, la Universidad Politécnica de Valencia y la Universidad de Salamanca (coordinadora) se implanta en el curso 2018-2019. Y supone la extinción del Máster Universitario en Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología por la Universidad de Salamanca (con código 4314390 en el RUCT) que se ha impartido ininterrumpidamente en la USAL desde 2013-2014 hasta 2017-2018, incluido. Y también supone la extinción del Máster Universitario en Cultura Científica y de la Innovación por la Universidad de Oviedo y la Universidad Politécnica de Valencia (con código 4314919 en el RUCT), que se ha impartido en ambas universidades desde 2014-15 hasta 2017-18, incluido.

2. Procedimiento de adaptación de los estudiantes de los cursos existentes al nuevo plan de estudios

La convalidación nunca será total de los antiguos títulos por el nuevo. Los estudiantes que no hayan finalizado los antiguos títulos del que se deriva el actual podrán seguir las tablas de equivalencias 2.1 y 2.2 como guías para solicitar el reconocimiento de créditos en cada una de las tres universidades.

Tabla 2.1. Equivalencia de asignaturas entre el Máster Universitario en Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología por la USAL (Plan 2013), a extinguir, y el Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la UNIOVI, la UPV y la USAL (Plan 2018), a implantar en 2018-2019.

Master Universitario en Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología por la USAL (Plan 2013), a extinguir			Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la UNIOVI, la UPV y la USAL (Plan 2018), a implantar en 2018-2019		
Denominación asignatura	Tipo	ECTS	Denominación asignatura	Tipo	ECTS
Introducción a la noción de ciencia	OB	3	Perspectiva histórica de los estudios sobre Ciencia, Tecnología e Innovación	OB	6
Introducción a la noción de tecnología	OB	3			
Nuevos enfoques en los estudios sociales de la ciencia y la tecnología	OB	3	Nuevas perspectivas en los estudios sobre Ciencia, Tecnología e Innovación	OB	6
Introducción a los estudios sobre innovación	OB	3			
Indicadores para el análisis de los sistemas de ciencia, tecnología e innovación	OB	3	Herramientas para los estudios sobre Ciencia, Tecnología e Innovación	OB	6
Una de las 2 optativas siguientes: Tecnología, innovación y evaluación socio-ambiental. Ética de la ciencia y la tecnología e innovación responsable.	OP	3			
Una de las 2 optativas siguientes: Elementos de historia de la ciencia. Elementos de historia de la tecnología.	OP	3			
Una de las 2 optativas siguientes: Ciencia, tecnología y género. Filosofía de la tecnología.	OP	3	Herramientas conceptuales y metodológicas	OB	6
Herramientas y técnicas de la investigación CTS	OB	3			
Sociedad del conocimiento y sociedad del riesgo	OB	3	Impacto social, sostenibilidad y políticas de gestión de riesgo (Especialidad 3)	OP	6
Cultura científica y tecnológica	OB	3			
Herramientas para la comunicación institucional/corporativa en ciencia y tecnología	OP	3	Investigación responsable y colaborativa (Especialidad 3)	OP	6

Master Universitario en Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología por la USAL (Plan 2013), a extinguir			Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la UNIOVI, la UPV y la USAL (Plan 2018), a implantar en 2018-2019		
Denominación asignatura	Tipo	ECTS	Denominación asignatura	Tipo	ECTS
Medios y técnicas de la comunicación de la ciencia y la tecnología	OP	5	Modelos de participación ciudadana en ciencia y tecnología (Especialidad 3)	OP	6
Fronteras de la investigación científica y la innovación tecnológica	OB	4	Retos sociales de la ciencia y la tecnología de frontera (Especialidad 3)	OP	6
Política de ciencia y tecnología, sistemas e indicadores	OP	4	Modelos de políticas de ciencia y tecnología en el mundo (Especialidad 3)	OP	6
Gestión de la ciencia, evaluación medioambiental y desarrollo sostenible	OP	4	Gestión de la ciencia y la tecnología (Especialidad 3)	OP	6
Prácticas externas	PE	3	Prácticas externas (Especialidad 3)	OP	6
Herramientas y técnicas de la investigación CTS	OB	3			

Tipo asignatura: [OB = Obligatoria], [OP = Optativa], [PE: Prácticas Externas]; [[TFM = Trabajo Fin de Máster]

Especialidad 3: Especialidad en Políticas y Participación Ciudadana en Ciencia y Tecnología (que son las optativas impartidas por la Universidad de Salamanca).

Nota: por normativa estatal, el Trabajo Fin de Máster nunca será objeto de reconocimiento.

Tabla 2.2. Equivalencia de asignaturas entre el Master Universitario en Cultura Científica y de la Innovación por la Universidad de Oviedo y la Universidad Politécnica de Valencia (Plan 2014), a extinguir, y el Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la UNIOVI, la UPV y la USAL (Plan 2018), a implantar en 2018-2019.

Master Universitario en Cultura Científica y de la Innovación por la UNIOVI y la UPV (Plan 2014), a extinguir			Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la UNIOVI, la UPV y la USAL (Plan 2018), a implantar en 2018-2019		
Denominación asignatura	Tipo	ECTS	Denominación asignatura	Tipo	ECTS
Ciencia, Tecnología y Sociedad	OB	6	Perspectiva histórica de los estudios sobre Ciencia, Tecnología e Innovación	OB	6
Introducción a los estudios sobre innovación	OB	6	Nuevas perspectivas en los estudios sobre Ciencia, Tecnología e Innovación	OB	6
Herramientas y técnicas para la cultura científica y de la innovación	OB	6	Herramientas para los estudios sobre Ciencia, Tecnología e Innovación	OB	6
Una de las 2 optativas siguientes: Concepto y dimensiones de la cultura científica Políticas nacionales, regionales y sectoriales de innovación	OP	3	Herramientas conceptuales y metodológicas	OB	6
Una de las 2 optativas siguientes: Estrategias y técnicas de promoción de la cultura científica. Dimensiones y contextos de la Cultura de la Innovación	OP	3			
Apropiación social de la ciencia	OP	6	Concepto y dimensiones de la cultura científica (Especialidad 1)	OP	6
Apropiación social de la ciencia	OP	6	Medida y promoción de la cultura científica (Especialidad 1)	OP	6
Políticas públicas e indicadores de cultura científica	OP	3			
Comunicación social de la ciencia	OB	6	Comunicación social de la ciencia (Especialidad 1)	OP	6

Master Universitario en Cultura Científica y de la Innovación por la UNIOVI y la UPV (Plan 2014), a extinguir			Máster Universitario en Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación por la UNIOVI, la UPV y la USAL (Plan 2018), a implantar en 2018-2019		
Denominación asignatura	Tipo	ECTS	Denominación asignatura	Tipo	ECTS
Diseño, planificación y ejecución de proyectos de promoción de la cultura científica	OP	3	Instrumentos para la promoción de la cultura científica (Especialidad 1)	OP	6
Cultura científica en formatos específicos: medios y recursos técnicos	OP	3			
Estudio académico de la cultura científica: casos de investigación	OP	6	Investigación en cultura científica: estudio de casos (Especialidad 1)	OP	6
Política y gestión de la I+D+i	OB	6	Género y cultura científica (Especialidad 1)	OP	6
Prácticas externas	PE	6	Prácticas externas	OP	6
Diferencias sectoriales en las estrategias de innovación	OP	3	Innovación tecnológica y más allá (Especialidad 2)	OP	6
Búsquedas en bases de datos de artículos científicos y patentes	OP	3			
La innovación en la empresa: estrategias, gestión y organización	OP	3	Innovación y empresa (Especialidad 2)	OP	6
Estudios teóricos sobre la planificación y gestión de la innovación empresarial	OP	3			
Dimensiones y contextos de la cultura de la Innovación	OP	3	Cultura de la Innovación (Especialidad 2)	OP	6
Redacción de artículos científicos	OP	3			
Políticas nacionales, regionales y sectoriales de innovación	OP	3	Sistemas de Innovación (Especialidad 2)	OP	6
Introducción a los estudios sobre innovación	OB	6			
Diseño, planificación y ejecución de proyectos de fomento de la cultura de la innovación	OP	3	Emprendimiento (Especialidad 2)	OP	6
Introducción a los estudios sobre innovación	OB	6			
Prácticas externas	PE	6	Prácticas externas (Especialidad 2)	OP	6

Tipo asignatura: [OB = Obligatoria], [OP = Optativa], [PE: Prácticas Externas]; [[TFM = Trabajo Fin de Máster]

Especialidad 1: Especialidad en Cultura Científica (que son las optativas impartidas por la Universidad de Oviedo).

Especialidad 2: Especialidad en Estudios sobre Innovación (que son las optativas impartidas por la Universidad Politécnica de Valencia).

Nota: por normativa estatal, el Trabajo Fin de Máster nunca será objeto de reconocimiento.