

Máster Universitario en Innovación en Arquitectura: Tecnología y Diseño

Máster de 60 créditos

Obligatorias

Curso	Cod.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	52080002	Arquitectura e Innovación: Antecedentes	5	A
1	52080003	Arquitectura e Innovación: Modelos	8	A
1	52080004	BIM: Integración Transversal de Tareas. Procedimientos de Predicción, Modelización y Prototipado	12	A
1	52080007	Materialidad. El Proyecto de Arquitectura como Búsqueda de Soluciones a partir del Conocimiento de las Tecnologías	15	A
1	52080010	Trabajo Fin de Máster	10	A

Optativas (Cursar al menos, dos asignaturas)

Curso	Cod.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	52080001	Aplicación de la Metodología BIM al Diseño de Estructuras	5	A
1	52080005	Construcción ligera: Taxonomía, Elección de Casos Ejemplares y Estudios Comparados. Sistematización	5	A
1	52080006	Evaluación Medioambiental de Edificios en Fase de Diseño: Herramientas LCA/BIM. Tipologías de Mínimo Impacto Medioambiental	5	A
1	52080008	Modelado Avanzado de Geometrías Complejas en Arquitectura. Software Paramétrico para la Optimización de Opciones de Proyecto	5	A
1	52080009	Tácticas de Diseño Innovadoras en Procesos Socioespaciales Sostenibles	5	A