

Estructura **Plan de Estudios** del Máster en Edificación:

**ASIGNATURAS OBLIGATORIAS DE CARÁCTER BÁSICO**  
(Comunes a las dos especialidades)

- 31235 - Estructura, análisis y gestión del proyecto de edificación 3 ECTS
- 34925 – Bim Management 3 ECTS
- 31237 - Optimización, simulación y tratamiento de datos en edificación 4 ECTS

**Total 10 ECTS**

**ASIGNATURAS DE LA ESPECIALIDAD DE TECNOLOGÍA.**

*Primer Cuatrimestre*

- 32616 - Acondicionamiento térmico 4 ECTS
- 32617 - Eficiencia energética 2 ECTS
- 32620 - Energía solar e iluminación 3 ECTS
- 34257 - Ensayos y comportamiento en servicio 2 ECTS
- 31235 - Estructura, análisis y gestión del proyecto de edificación 3 ECTS
- 32619 - Instalación hidráulica 3 ECTS
- 32614 - Intervención en estructuras 3 ECTS
- 31239 - Materiales estructurales y constructivos 6 ECTS
- 31237 - Optimización, simulación y tratamiento de datos en edificación 4 ECTS

*Segundo Cuatrimestre*

- 32618 - Acondicionamiento acústico 4 ECTS
- 32613 - Análisis de los procesos de corrosión 3 ECTS
- 34925 – Bim Management 3 ECTS
- 32621 - Climatización y calefacción 3 ECTS
- 32622 - Instalaciones eléctricas, mantenimiento de instalaciones 3 ECTS
- 34200 - Metodología BIM 3 ECTS
- 31242 - Tecnología estructural en edificación 4 ECTS
- 32615 - Tecnología constructiva 7 ECTS

**Total 60 ECTS**

- 32469 - Trabajo Fin de Máster 12 ECTS

**ASIGNATURAS DE LA ESPECIALIDAD DE GESTIÓN.**

*Primer Cuatrimestre*

- 31259 - Análisis y control de costes en la construcción 2 ECTS
- 34258 - Gestión de Proyectos con BIM 3 ECTS
- 34925 – Bim Management 3 ECTS
- 31237 - Optimización, simulación y tratamiento de datos en edificación 4 ECTS
- 31235 - Estructura, análisis y gestión del proyecto de edificación 3 ECTS
- 31254 - Emprendimiento y creación de empresas 2 ECTS
- 31253 - Gestión administrativa, informes y gestión del suelo 2 ECTS
- 31251 - Gestión comercial 2 ECTS
- 31257 - Gestión económico financiera en la construcción 2 ECTS
- 31256 - Legislación aplicada a empresas constructoras 2 ECTS
- 34259 - Lean Construction I 2 ECTS
- 31262 - Management 3 ECTS

*Segundo Cuatrimestre*

- 32624 - Evaluación financiera promociones inmobiliarias Inver. Inm. 3 ECTS
- 31247 - Gestión empresarial en edificación 6 ECTS
- 32626 - Gestión de recursos humanos en la empresa constructora 4 ECTS
- 34541 - Lean Construction II 4 ECTS
- 31248 - Promoción inmobiliaria 2 ECTS
- 31258 - Planificación de la producción en la construcción 2 ECTS
- 32627 - Procesos en la construcción 6 ECTS
- 32625 - Viabilidad económica de promociones inmobiliarias 3 ECTS

**Total 60 ECTS**

- 32469 - Trabajo Fin de Máster 12 ECTS