

DIPLOMA DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PROCESOS BIM
POR LA UNIVERSIDAD DE LEÓN

PLAN DE ESTUDIOS / PROGRAMACIÓN DOCENTE

Plan de estudios.

De un modo general se plantea:	(Créditos)
Módulo 1: Seminario BIM. Protocolos, Manuales y Templates (Plantillas)	(0,5 ECTS)
Módulo 2: Aspectos legales y Normativos de BIM. BIM para FM	(0,5 ECTS)
Módulo 3: Diseño y modelado BIM con Revit Architecture. Iniciación	(3 ECTS)
Módulo 3: Diseño y modelado BIM con Revit Architecture. Avanzado	(1,5 ECTS)
Módulo 3.1.- MASTERCLASS BIM en proyectos.	(0,5 ECTS)
Módulo 4: Integración de Instalaciones BIM con Revit MEP	(12 ECTS)*
Módulo 5: Medición, Presupuesto y Gestión de Costes BIM. Usos de BIM	(1 ECTS)
Módulo 6: Revisión y Coordinación de modelos con Navisworks	(1 ECTS)
Módulo 7: Trabajo en equipo y colaboración BIM. Procesos BIM (Serán 2 tardes lectivas + 80 horas de acceso a contenidos asincrónicos)	(1+8* ECTS)
Módulo 8: Gestión de incidencias con BCF y BIM Collab	(0,5 ECTS)
Módulo 9: Integración en BIM. Mediciones y Análisis Energéticos en modelos BIM.	(2,5 ECTS)
Módulo 10: Captura por nubes de puntos	(1 ECTS)
Módulo 11: Presentaciones y renderizados con LUMION	(1 ECTS)
Módulo 12: Proyecto fin de DIPLOMA DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PROCESOS BIM POR LA ULE	(8 ECTS)
TOTAL	42 ECTS

DIAS DE CLASE DE 5 HORAS - 28 DIAS	14 CRÉDITOS
*CARGA ASINCRÓNICA	20 CRÉDITOS
DIRECCIÓN PROYECTO FINAL	8 CRÉDITOS

TOTAL	42 CRÉDITOS ECTS
--------------	-------------------------

DIPLOMA DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PROCESOS BIM
POR LA UNIVERSIDAD DE LEÓN

Temporada de Otoño:

Se plantean **28** días de clase de 5 horas cada uno, por la tarde de 16.00 h a 21.00 h, repartidos entre los meses de Octubre a Marzo ambos inclusive. + 200 HORAS ASINCRÓNICAS entre Octubre y Mayo.

El mes de Mayo será la fecha tope límite para la entrega del trabajo final de DIPLOMA DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PROCESOS BIM.

Temporada de Primavera:

Se plantean **28** días de clase de 5 horas cada uno, por la tarde de 16.00 h a 21.00 h, repartidos entre los meses de Abril a Octubre ambos inclusive. + 200 HORAS ASINCRÓNICAS entre Abril y Octubre.

El mes de Octubre será la fecha tope límite para la entrega del trabajo final de DIPLOMA DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PROCESOS BIM.