

**DIPLOMA ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN BIM
(BUILDING INFORMATION MODELING)
UNIVERSIDAD DE LEON**

Plan de estudios. TITULO PROPIO ESPECIALISTA BIM POR LA ULE

| De un modo general se plantea: | Nº TARDES | |
|---|---------------------------------|----------------|
| Módulo 1: Seminario BIM. Protocolos, Manuales y Templates (Plantillas) | 1 | |
| Módulo 2: Aspectos legales y Normativos de BIM. BIM para FM | 1 | |
| Módulo 3: Diseño y modelado BIM con Revit Architecture. | 6 | |
| Módulo 4: Integración de Instalaciones BIM con Revit MEP | 10 | |
| Módulo 5: Mediciones, Presupuestos y Gestión de Costes BIM | 2 | |
| Módulo 6: Trabajo en equipo y colaboración BIM. Procesos BIM | 2 | |
| Módulo 7: Integración de Cálculo de Estructuras e Instalaciones en BIM con CYPE – Mediciones y Análisis Energéticos a partir de modelos BIM | 10 | |
| Módulo 8: Revisión con Navisworks. | 2 | |
| Módulo 9: Programación en REVIT con DYNAMO | 2 | |
| Módulo 10: Captura por nubes de puntos | 2 | |
| Módulo 11: Presentaciones y renderizados con LUMION | 2 | |
| Módulo 12: Proyecto fin de CURSO | | |
| TOTAL | 250 H | |
| TOTAL | DIAS DE CLASE DE 4 HORAS | 40 DIAS |

Se plantean 40 días de clase de 4 horas cada uno, por la tarde de 16.00 h a 20.00 h, repartidos entre los meses de Octubre a Marzo ambos inclusive. El mes de Abril será la fecha tope límite para la entrega del trabajo final de DIPLOMA DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN BIM