ASIGNATURA DEL GRADO:
CIMENTACIONES DE EDIFICIOS Y OBRAS CIVILES

Curso 2017/2018

(Código de asignatura: 34001800)

1. DATOS DE LA ASIGNATURA

Nombre: CIMENTACIONES DE EDIFICIOS Y OBRAS CIVILES
Materia: Ingeniería del Terreno
Módulo: Tecnología Específica: Edificación
Carácter: OBLIGATORIA
Curso: 3º
Cuatrimestre: 2º
Créditos: 6 ECTS
Horas: 150
Idioma: Castellano
Modalidad: Presencial
Profesor: Por determinar

2. DATOS DEL PROFESOR RESPONSABLE DE LA ASIGNATURA

Nombre: Por determinar
Departamento: INGENIERÍA CIVIL, DE LOS MATERIALES Y FABRICACIÓN
Área: Por determinar
Despacho: Por determinar
Teléfono: Por determinar
Correo electrónico: Por determinar
Tutorías: Por determinar

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

La cimentación de edificios es una materia fundamental en la ingeniería de la edificación y en la ingeniería de la construcción en general. Su importancia radica en que, de no ser correcta, puede comprometer la estabilidad de la edificación y, en consecuencia, su seguridad y su funcionalidad. Por ello, es imprescindible que el futuro ingeniero de la edificación conozca los fundamentos básicos de la mecánica de los suelos y de las cimentaciones superficiales y profundas, así como los procedimientos básicos de cálculo y diseño