



1. DATOS GENERALES

Asignatura: GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN	Código: 59335
Tipología: OPTATIVA	Créditos ECTS: 4.5
Grado: 315 - GRADO EN INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN	Curso académico: 2019-20
Centro: 308 - ESCUELA POLITECNICA DE CUENCA	Grupo(s): 30
Curso: 4	Duración: C2
Lengua principal de impartición: Español	Segunda lengua:
Uso docente de otras lenguas:	English Friendly: N
Página web: https://campusvirtual.uclm.es	Bilingüe: N

2. REQUISITOS PREVIOS

Es conveniente que el alumno/a haya cursado la asignatura de "Introducción a la Prevención y Proyectos Técnicos" y "Prevención y Seguridad en el Trabajo"

3. JUSTIFICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS, RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS Y CON LA PROFESIÓN

El objetivo principal es que el alumno, mediante el estudio de la asignatura, aprenda a planificar, diseñar y gestionar los sistemas de prevención de riesgos laborales, a la vez que reconozca la importancia de integrar la prevención en el sistema general de gestión de la empresa y adquiera las competencias necesarias para impulsar dicha integración en función del lugar que ocupe dentro del proceso constructivo. Conceptos todos ellos imprescindibles en la formación integral de cualquier profesional que sienta inquietud por la seguridad y salud laboral o pretenda tener objetivos profesionales en este campo.

4. COMPETENCIAS DE LA TITULACIÓN QUE LA ASIGNATURA CONTRIBUYE A ALCANZAR

Competencias propias de la asignatura

Código	Descripción
E42	Conocimiento de materias complementarias, tanto tecnológicas como humanísticas, orientadas a una cierta especialización de carácter abierto, multidisciplinar y con aplicación directa en el ámbito profesional de un Ingeniero de Edificación, abierto y sensible a los cambios y nuevos retos profesionales que le pudieran surgir.
G01	Capacidad de análisis y síntesis.
G03	Capacidad de gestión de la información.
G05	Toma de decisiones.
G06	Razonamiento crítico.
G12	Aprendizaje autónomo.

5. OBJETIVOS O RESULTADOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS

Resultados de aprendizaje propios de la asignatura

Descripción

Complementar la formación básica y específica orientada a una cierta especialización de carácter abierto, multidisciplinar y con aplicación directa en el ámbito profesional.

6. TEMARIO

Tema 1: Introducción

Tema 2: Gestión de la prevención en la empresa

Tema 2.1 Modalidades de organización preventiva

Tema 2.2 Documentación del Sistema de Prevención

Tema 2.3 Plan de Prevención de Riesgos

Tema 3: Documentación preventiva en la ejecución de obra

Tema 3.1 Integración y planificación de la prevención en fase de ejecución. Implementación metodología BIM.

Tema 4: Coordinación de actividades empresariales

Tema 4.1 Coordinación de seguridad y salud en obra

7. ACTIVIDADES O BLOQUES DE ACTIVIDAD Y METODOLOGÍA

Actividad formativa	Metodología	Competencias relacionadas (para títulos anteriores a RD 822/2021)	ECTS	Horas	Ev	Ob	Rec	Descripción
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL]	Método expositivo/Lección magistral	E42 G03 G06	0.8	20	N	-	-	
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL]	Trabajo dirigido o tutorizado	E42 G01 G03 G05 G06 G12	0.4	10	N	-	-	
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL]	Otra metodología	E42 G01 G03 G05 G06 G12	0.4	10	S	N	N	
Prueba final [PRESENCIAL]	Pruebas de evaluación	E42 G01 G03 G05 G06 G12	0.2	5	S	N	S	
Análisis de artículos y recensión [AUTÓNOMA]	Trabajo autónomo	E42 G01 G03 G05 G06 G12	0.4	10	S	N	N	
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA]	Trabajo autónomo	E42 G01 G03 G05 G06 G12	1	25	N	-	-	
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA]	Trabajo en grupo	E42 G01 G03 G05 G06 G12	1	25	S	N	N	
Otra actividad no presencial [AUTÓNOMA]	Autoaprendizaje	E42 G01 G03 G05 G06 G12	0.3	7.5	N	-	-	
Total:			4.5	112.5				
Créditos totales de trabajo presencial: 1.8			Horas totales de trabajo presencial: 45					
Créditos totales de trabajo autónomo: 2.7			Horas totales de trabajo autónomo: 67.5					

Ev: Actividad formativa evaluable

Ob: Actividad formativa de superación obligatoria

Rec: Actividad formativa recuperable

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y VALORACIONES

Sistema de evaluación	Valoraciones		Descripción
	Estudiante presencial	Estud. semipres.	
Elaboración de trabajos teóricos	100.00%	0.00%	Para aprobar mediante evaluación continua se deberán presentar todos los trabajos en el plazo dado, participar en su puesta en común y obtener una media de 5 sobre 10. Para poder realizar la media el trabajo deberá tener al menos una puntuación de 4 sobre 10.
Total:	100.00%	0.00%	

Criterios de evaluación de la convocatoria ordinaria:

Si el alumno no aprueba mediante evaluación continua, podrá realizar una prueba final a la que se le asigna un 70% del valor final, correspondiendo el 30% restante a la nota obtenida durante el curso.

Particularidades de la convocatoria extraordinaria:

Prueba final a la que se le asigna un 70% del valor final, correspondiendo el 30% restante a la nota obtenida durante el curso.

Particularidades de la convocatoria especial de finalización:

El valor de esta prueba será del 100%

9. SECUENCIA DE TRABAJO, CALENDARIO, HITOS IMPORTANTES E INVERSIÓN TEMPORAL

No asignables a temas

Horas	Suma horas
Comentarios generales sobre la planificación: Los temas se impartirán consecutivamente a la planificación académica correspondiente al cuatrimestre en el que se ubica la asignaturas	
Tema 1 (de 4): Introducción	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	2
Tema 2 (de 4): Gestión de la prevención en la empresa	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	6
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	4
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Otra metodología]	4
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2

Análisis de artículos y recensión [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	4
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	9
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	9
Otra actividad no presencial [AUTÓNOMA][Autoaprendizaje]	3
Tema 3 (de 4): Documentación preventiva en la ejecución de obra	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	6
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	3
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Otra metodología]	3
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	1.5
Análisis de artículos y recensión [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	3
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	8
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	8
Otra actividad no presencial [AUTÓNOMA][Autoaprendizaje]	3
Tema 4 (de 4): Coordinación de actividades empresariales	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	6
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	3
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Otra metodología]	3
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	1.5
Análisis de artículos y recensión [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	3
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	8
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	8
Otra actividad no presencial [AUTÓNOMA][Autoaprendizaje]	1.5
Actividad global	
Actividades formativas	Suma horas
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	10
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	20
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Otra metodología]	10
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	5
Análisis de artículos y recensión [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	10
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	25
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	25
Otra actividad no presencial [AUTÓNOMA][Autoaprendizaje]	7.5
Total horas: 112.5	

10. BIBLIOGRAFÍA, RECURSOS					
Autor/es	Título/Enlace Web	Editorial	Población	ISBN	Año Descripción
Anduiza Arriola, Rafael	El coordinador de seguridad : herramientas para su éxito	Fundación del Colegio Oficial de Aparejadores y		84-609-3449-7	2004
COAATIE de Madrid	Guía Práctica para Coordinadores de Seguridad y Salud en la Obra con Proyecto http://www.aparejadoresmadrid.es/Contenido.aspx?tipo=10&clase=240	IR SST de Madrid			2010
INSSBT	Guía técnica para la integración de la prevención de riesgos laborales http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.1f1a3bc79ab34c578c2e8884060961ca/?vgnextoid=3b7894c4bb14c110VgnVCM100000705350aRCRD&vgnnextchannel=1d19bf04b6a03110VgnVCM100000dc0ca8c0RCRD	INSSBT			2008
INSSBT	Notas Técnicas de Prevención http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.a82abc159115c8090128ca10060961ca/?vgnextoid=db2c46a815c83110VgnVCM100000dc0ca8c0RCRD	INSHT			2010
FUNDACIÓN MUSAAT	FUNDACIÓN MUSAAT http://www.fundacionmusaat.musaat.es/template.php?idtemplate=26&idblock=35				2017 Guías Básicas de Seguridad y Salud