

Servicios Digitales en Ciudades Inteligentes

Número total de créditos ECTS	6	
Tipología	Optativa	
Organización temporal	Curso 4; Semestre 7	
Modalidad	Virtual	
Idioma	Castellano	
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de Smart City • Soluciones Verticales de Smart City • Plataformas y Tecnologías de Integración de procesos de Ciudad Inteligente • Identificación de Indicadores Clave y de Rendimiento • Ciudades y Sostenibilidad • Cuadro de Mandos y Visualización de datos • Administración electrónica • Desarrollo práctico de un caso de uso vertical 	
Resultados de aprendizaje de TÍTULO	Habilidades y destrezas	HD11 Proyectar enfoques alternativos, buscar soluciones y generar valor en contextos complejos y cambiantes
	Competencias	CP03 Proponer y evaluar diferentes alternativas tecnológicas e innovadoras para resolver un problema concreto
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> • Conocer los servicios digitales a incorporar en la gestión de una ciudad Inteligente • Conocer las plataformas de Smart Cities de Mercado • Conocer las soluciones verticales de Smart Cities • Diseñar procesos de las ciudades alineados con los objetivos de sostenibilidad • Conocer los procesos clave de la Administración con el ciudadano (Administración electrónica) 		
Resultados de aprendizaje MENCIÓN		
<ul style="list-style-type: none"> • CPIG11 Participar en el diseño de proyectos basados en IoT y blockchain. 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas	13
Seminarios	2
Clases prácticas	13
Actividades Dirigidas Asíncronas	30
Tutorías	12
Trabajo autónomo	76
Prueba de evaluación final	4
Total	150

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación final: prueba o examen	50	50
Resolución problemas	10	30
Estudio casos - Proyectos	10	30
Otras actividades de evaluación continua	0	10
Total	70	120