

Máster Universitario en Diseño e Ingeniería de Productos e Instalaciones Industriales en entornos PLM y BIM

Primer Cuatrimestre. Curso 2019-20

Del 21 de octubre de 2019 al 14 de febrero de 2020

Hora	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Hora
	Aula	Todo el cuatrimestre	aula	Todo el cuatrimestre	Aula	Todo el cuatrimestre	aula	Todo el cuatrimestre	
17:15-18:15	CAD	Sistemas avanzados de representación de productos	3.3	Emprendimiento: creación y desarrollo de empresas innovadoras	CAD	Mercado, tendencias y aspectos socioculturales de producto	3.3	Dirección integrada de proyectos de nuevos productos y gestión del diseño	17:15-18:15
	3.3	Ingeniería de instalaciones productivas de plantas industriales			3.3	Instalaciones hidráulicas y neumáticas industriales			
18:15-19:15	CAD	Entornos digitales para la generación y la comunicación del producto	3.3	Planificación estratégica y gestión lean de la I+D+i	CAD	Eco-innovación y eco-diseño de producto	3.3	Ingeniería sostenible en el diseño de productos e instalaciones	18:15-19:15
	3.3	Estructura de edificios e instalaciones mecánicas en construcción industrial			3.3	Instalaciones de frío y calor en la industria			
19:30-20:50	3.3	Planteamiento, metodologías y comunicación de la investigación.	3.3	Transferencia de la Investigación Tecnológica	3.3	Funcionamiento de centros y grupos de investigación			19:30-20:50
Bloque común Itinerario de Investigación Itinerario profesional:									
Especialidad en Diseño e Ingeniería de Productos industriales en entornos PLM									
Itinerario profesional: Especialidad en Diseño e Ingeniería de instalaciones industriales en entornos BIM									

Máster Universitario en Diseño e Ingeniería de Productos e Instalaciones Industriales en entornos PLM y BIM

Segundo Cuatrimestre.

Curso 2019-20

Del 24 de febrero al 19 de
junio de 2020

		Lunes		Martes		Miércoles		Jueves							
		Aula	Semanas 1-5	Semanas 7-11	Aula	Semana 1-5	Semana 7-11	Aula	Semana 1-5	Semana 7-11	Aula	Semana 1-5	Semana 7-11		
17:45-19:15	CAD		Neuro-diseño y producto inteligente	Producto para el sector del hábitat	C2	Ergonomía del producto y de la interacción	Envase y embalaje para el sector agro-alimentario	CAD	Ergonomía del producto y de la interacción	Envase y embalaje para el sector agro-alimentario	C2	Neuro-diseño y producto inteligente	Producto para el sector del hábitat	17:45-19:15	
	3.3		Instalaciones de protección contra incendios, seguridad en la industria	Instalaciones de la industria agroalimentaria	3.3	Tecnologías y Aplicaciones en Instalaciones de Automatización para la Industria 4.0	Instalaciones de las industrias de automoción y aeronáutica	3.3	Tecnologías y Aplicaciones en Instalaciones de Automatización para la Industria 4.0	Instalaciones de las industrias de automoción y aeronáutica	3.3	Instalaciones de protección contra incendios, seguridad en la industria	Instalaciones de la industria agroalimentaria		
19:30-21:00	CAD		Desarrollo y técnicas de artesanía productiva	Sistemas y productos para el transporte	C2	Nuevos materiales y fabricación aditiva	Producto para el sector sanitario	CAD	Desarrollo y técnicas de artesanía productiva	Producto para el sector sanitario	C2	Nuevos materiales y fabricación aditiva	Sistemas y productos para el transporte	19:30-21:00	
	3.3		Instalaciones eléctricas y alumbrado en la industria	Ingeniería del ciclo de Vida de Instalaciones Industriales	3.3	Instalaciones ambientales en la industria de combustible y gases técnicos en la industria	Instalaciones de energías renovables y de alta eficiencia en la industria	3.3	Instalaciones ambientales en la industria de combustible y gases técnicos en la industria	Instalaciones de energías renovables y de alta eficiencia en la industria	3.3	Instalaciones eléctricas y alumbrado en la industria	Ingeniería del ciclo de Vida de Instalaciones Industriales		
Itinerario profesional: Especialidad en Diseño e Ingeniería de Productos industriales en entornos PLM						Desarrollo conceptual Desarrollo de casos y/o proyectos									
Itinerario profesional: Especialidad en Diseño e Ingeniería de instalaciones industriales en entornos BIM						Desarrollo conceptual Desarrollo de casos y/o proyectos									