

**Máster Universitario en Diseño e Ingeniería de Productos e Instalaciones Industriales en entornos PLM y BIM**  
**Primer Cuatrimestre. Curso 2020-21**

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	2.8	Emprendimiento: creación y desarrollo de empresas innovadoras	CAD 3.3	Mercado, tendencias y aspectos socioculturales de producto Instalaciones hidráulicas y neumáticas industriales	2.8	Dirección integrada de proyectos de nuevos productos y gestión del diseño	CAD 3.3	Sistemas avanzados de representación de productos Ingeniería de instalaciones productivas de plantas industriales	17:15-18:15
18:15-19:15	2.8	Planificación estratégica y gestión lean de la I+D+i	CAD 3.3	Eco-innovación y eco-diseño de producto Instalaciones de frío y calor en la industria	2.8	Ingeniería sostenible en el diseño de productos e instalaciones	CAD 3.3	Entornos digitales para la generación y la comunicación del producto Estructura de edificios e instalaciones mecánicas en construcción industrial	18:15-19:15
Bloque común									
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 2020-21**

		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	C2		Neuro-diseño y producto inteligente	Producto para el sector del hábitat	CAD	Ergonomía del producto y de la interacción	Envase y embalaje para el sector agro-alimentario	C2	Ergonomía del producto y de la interacción	Envase y embalaje para el sector agro-alimentario	1.6	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	C2		Desarrollo y técnicas de artesanía productiva	Sistemas y productos para el transporte	CAD	Nuevos materiales y fabricación aditiva	Producto para el sector sanitario	C2	Desarrollo y técnicas de artesanía productiva	Producto para el sector sanitario	1.6	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								