

## CONVOCATORIA DE JULIO DE 2019

### DEFENSA DE TFG DEL GRADO INGENIERÍA EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (1/2)

18 de Julio de 2019, en salón de grados 151 del departamental 1, campus de Móstoles.

Título	Hora
Implementación de un sistema ERP al S. C. M. de una empresa real mediante un proyecto de simulación	9:30
Dimensionamiento de salas de ordeño para ganado ovino de leche	9:45
Diseño de adaptador de alarmas para personas con discapacidades auditivas	10:00
Estudio de la evolución y efectividad de la implantación de estrategias de desarrollo empresarial a través del <i>e-commerce</i>	10:15
Comparativa tecno-económica entre diferentes parques eólicos de España	10:30
La toma de decisiones multicriterio en el ámbito financiero: una aplicación a la elección de un proveedor	10:45
Plan de negocio para la introducción de una instalación solar fotovoltaica en la operativa de un aparcamiento industrial	11:30
Estudio de alternativas renovables para el abastecimiento energético de un polideportivo de la Comunidad de Madrid	11:45
Desarrollo de matrices nanorreforzadas para su empleo en tecnologías de impresión 3D basadas en DLP	12:00
Estudio de implantación de ensayo de impacto Charpy como método de control de la calidad en la fabricación de tuberías de PVC	12:15
Viabilidad de una planta embotelladora de agua	12:30

\* Este orden y horario puede estar sujeto a modificaciones por necesidades académicas

## CONVOCATORIA DE JULIO DE 2019

### DEFENSA DE TFG DEL GRADO INGENIERÍA EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (2/2)

22 de Julio de 2019, en el seminario 270 del departamental 2, campus de Móstoles.

Título	Hora
Plan de gestión de proyecto para el diseño y construcción de reactores potabilizadores de agua mediante luz LED ultravioleta	9:30
Plan de optimización del sistema de gestión de llamadas del departamento de <i>Customer service</i> de Siemens	9:45
Análisis del entorno específico y del <i>marketing mix</i> del coche de competición de Fórmula URJC	10:00
Plan de negocio de Fretelec S. L. una empresa de servicios de consultoría energética y mantenimiento	10:15
Dimensionamiento de las tareas de mantenimiento	10:30
Análisis de las tiempos de espera en un supermercado vía simulación	10:45
Análisis de la implementación de un sistema <i>lean</i> en el laboratorio de materiales compuestos del LICAM	11:30
Estudio y análisis de los tipos de fallos y mantenimiento de ejes montados	11:45
Plan de negocio para la puesta en marcha de una empresa industrial de diseño, ensamblaje y comercialización de frigoríficos inteligentes	12:00
Optimización del flujo de valor mediante VSM de una línea de fabricación aeronáutica con materiales compuestos en el marco industria 4.0	12:15
Estudio y desarrollo de supercondensadores estructurales basados en fibra de carbono	12:30

\* Este orden y horario puede estar sujeto a modificaciones por necesidades académicas