PROCESO DE COORDINACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS PR/CL/001

E.T.S. de Ingenieros Industriales





55000608 - Investigacion De Mercados

PLAN DE ESTUDIOS

05TI - Grado En Ingenieria En Tecnologias Industriales

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2021/22 - Segundo semestre

Índice

Guía de Aprendizaje

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

1. Datos descriptivos	1
2. Profesorado	
3. Conocimientos previos recomendados	
4. Competencias y resultados de aprendizaje	2
5. Descripción de la asignatura y temario	3
6. Cronograma	4
7. Actividades y criterios de evaluación	7
8. Recursos didácticos	8
9. Otra información	9

1. Datos descriptivos

1.1. Datos de la asignatura

Nombre de la asignatura	55000608 - Investigacion de Mercados			
No de créditos	3 ECTS			
Carácter	Optativa			
Curso	Cuarto curso			
Semestre	Octavo semestre			
Período de impartición	Febrero-Junio			
Idioma de impartición	Castellano			
Titulación	05TI - Grado en Ingenieria en Tecnologias Industriales			
Centro responsable de la titulación	05 - Escuela Tecnica Superior De Ingenieros Industriales			
Curso académico	2021-22			

2. Profesorado

2.1. Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías *
Miguel Angel Pelaez Garcia	Admon Emp	miguelangel.pelaez@upm.es	Sin horario. Previa solicitud por correo electrónico
Teresa Sanchez Chaparro (Coordinador/a)	Admon Emp	teresa.sanchez@upm.es	Sin horario. Previa solicitud por correo electrónico

			Sin horario.
Jose Javier Romero Ruiz	Admon Emp	javier.romero@upm.es	Previa solicitud por
			correo electrónico

^{*} Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

3. Conocimientos previos recomendados

3.1. Asignaturas previas que se recomienda haber cursado

- Introduccion Al Marketing

3.2. Otros conocimientos previos recomendados para cursar la asignatura

El plan de estudios Grado en Ingenieria en Tecnologias Industriales no tiene definidos otros conocimientos previos para esta asignatura.

4. Competencias y resultados de aprendizaje

4.1. Competencias

- CE28F Conocimiento de la metodología y métodos cuantitativos de diseño de estrategias comerciales, seguimiento de las mismas y medidas de efectividad.
- CG10 Capacidad para generar nuevas ideas (Creatividad).
- CG3 Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas dentro de contextos amplios y multidisciplinarios, siendo capaces de integrar conocimientos, trabajando en equipos multidisciplinares.
- CG4 Comprender el impacto de la ingeniería industrial en el medio ambiente, el desarrollo sostenible de la sociedad y la importancia de trabajar en un entorno profesional y responsable.
- CG5 Saber comunicar los conocimientos y conclusiones, de forma oral, escrita y gráfica, a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.

CG6 - Poseer habilidades de aprendizaje que permitan continuar estudiando a lo largo de la vida para su adecuado desarrollo profesional.

4.2. Resultados del aprendizaje

- RA333 Conocer las principales técnicas y sus fundamentos así como casos claros de aplicación de las mismas.
- RA334 Interpretar y analizar la información obtenida de los estudios.
- RA335 Conocer los Estudios estandar más comúnmente empleados disponibles en el mercado...
- RA332 Investigación de mercados: Aprender a diseñar un proyecto de Investigación de Mercados.

5. Descripción de la asignatura y temario

5.1. Descripción de la asignatura

Es una asignatura basada en el aprendizaje de las distintas herramientas de investigación de mercados que se utilizan para la obtención y análisis de los datos del mundo empresarial. Se aplican técnicas cualitativas y cuantitativas que mejor se ajusten al tipo de investigación que necesita la empresa. La metodología principal de aprendizaje es la resolución de un problema del mercado o de una empresa (escogido desde el principio de la asignatura) utilizando las técnicas impartidas en clase y analizando la información obtenida de la aplicación de cada una de las herramientas.

5.2. Temario de la asignatura

- 1. Método y Ciencia
- 2. Técnicas cuantitativas y cualitativas en investigación de mercados
- 3. Diseño y Pretest de encuestas
- 4. Focus Group, Entrevista en Profundidad, Observación, Otras.
- 5. Diseño del informe de resultados. Análisis. Validez
- 6. Tendencias en investigación de mercados.

6. Cronograma

6.1. Cronograma de la asignatura *

Sem	Actividad presencial en aula	Actividad presencial en laboratorio	Tele-enseñanza	Actividades de evaluación
1			Clase Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Practicas Duración: 00:45 OT: Otras actividades formativas	
2			clase Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Practicas Duración: 00:45 OT: Otras actividades formativas	
3			clase Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Practicas Duración: 00:45 OT: Otras actividades formativas	
4			clase Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Practicas Duración: 00:45 OT: Otras actividades formativas	Aplicación técnicas en clase TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo Evaluación continua Presencial Duración: 00:00
5			clase Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Practicas Duración: 00:45 OT: Otras actividades formativas	
6			clase Duración: 01:15 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Practicas Duración: 00:45 OT: Otras actividades formativas	Prácticas/aplicación de técnicas TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo Evaluación continua Presencial Duración: 00:00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

		clase	
		Duración: 01:30	
1		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
7			
1		Prácticas/aplicación técnicas	
1		Duración: 00:30	
		OT: Otras actividades formativas	
1		clase	
		Duración: 01:30	
		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
8		Prácticas/aplicación técnicas	
		Duración: 00:30	
		OT: Otras actividades formativas	
		clase	
		Duración: 01:30	
		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
9		Livi. / lotividad del tipo Lección Magistral	
		Prácticas/aplicación técnicas	
		Duración: 00:30	
1		OT: Otras actividades formativas	
		clase	
		Duración: 01:30	
		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
1		Prácticas/aplicación técnicas	
10		Duración: 00:30	
		OT: Otras actividades formativas	
1		alaca	
1		clase Duración: 01:30	
		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
\vdash		Prácticas/aplicación técnicas	
11		Duración: 00:30	
l ''		OT: Otras actividades formativas	
		clase	
		Duración: 01:30	
		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
12			
		Prácticas/aplicación técnicas	
		Duración: 00:30	
		OT: Otras actividades formativas	
		clase	Participación
		Duración: 01:30	OT: Otras técnicas evaluativas
		LM: Actividad del tipo Lección Magistral	Evaluación continua
13			Presencial
		Prácticas/aplicación técnicas	Duración: 00:00
		Duración: 00:30	
		OT: Otras actividades formativas	
		Prácticas/aplicación técnicas	Trabajo Grupal
] ,.		Duración: 00:30 OT: Otras actividades formativas	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua
14		OT. Otras actividades formativas	Presencial
			Duración: 01:30

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

15		clase Duración: 03:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral	
16			
17			Examen EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación sólo prueba final No presencial Duración: 03:00

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

^{*} El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso derivadas de la situación creada por la COVID-19.

7. Actividades y criterios de evaluación

7.1. Actividades de evaluación de la asignatura

7.1.1. Evaluación continua

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
4	Aplicación técnicas en clase	TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo	Presencial	00:00	10%	4/10	CG3 CG4 CG5 CG6 CG10 CE28F
6	Prácticas/aplicación de técnicas	TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo	Presencial	00:00	30%	4/10	CE28F CG6 CG4 CG3 CG5 CG10
13	Participación	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:00	20%	4/10	CG3 CG4 CG5 CG6 CG10 CE28F
14	Trabajo Grupal	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	01:30	40%	4/10	CG4 CG5 CG6 CG10 CE28F

7.1.2. Evaluación sólo prueba final

Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas	
							CG3	
		EX: Técnica					CG4	
17	Examen	del tipo	No Presencial	No Presencial 03:00	03:00	03:00 100%	5/10	CG5
''	Examen	Examen			03.00	10070	3710	CG6
		Escrito						
							CE28F	

7.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

No se ha definido la evaluación extraordinaria.

7.2. Criterios de evaluación

- Evaluación continua. Se utilizará esta metodología por defecto para todos los alumnos matriculados.
- Evaluación Final: Se utilizará esta metodología como excepción a la anterior. Requerimiento: Enviar al profesor un email renunciando a la evaluación continua antes del término de la cuarta semana de clase.

Evaluación continua

- 30 % Aplicación de técnicas.
- 40% Trabajos en grupo.
- 20 % Participación.
- 10 % Prácticas.

8. Recursos didácticos

8.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
		INVESTIGACION DE MERCADOS
Libro	Bibliografía	NARESH K. MALHOTRA , PRENTICE HALL
		MEXICO, 2008
		INVESTIGACION CUALITATIVA
Libro 2	Bibliografía	JUAN BAEZ Y PEREZ DE TUDELA , ESIC
		EDITORIAL, 2007

9. Otra información

9.1. Otra información sobre la asignatura

Los recursos didácticos, se van actualizando permanentemente durante el desarrollo del curso académico. Se utilizan muchos vídeos de las nuevas técnicas de investigación de mercados: Big Data, Redes Sociales. Casos y artículos actuales.

Las herramientas de análisis estratégico implica una consideración transversal de los ODS como condicionantes o metas de las empresas, con relación más directa con los de contenido económico como son el ODS8, ODS9, ODS10 y ODS12.