ASIGNATURAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL *(VIA GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES)*

PEPE Centro de estudios

ASIGNATURAS DE GRADO EN INGENIERÍA:

Electrónica Industrial y Automática • Mecánica
Eléctrica • Tecnologías Industriales • Energía • Robótica

1er Cuatrimestre 2023-2024 • U. Carlos III (Campus Leganés)

Comienzo: 4 de Septiembre (aconsejamos una rápida incorporación para optimizar los resultados)

•Es necesario **elegir un grupo** de asistencia para ver las 3 horas semanales por asignatura. Cada línea es un grupo.

•Las modalidades **presencial y online** son incompatibles (si no se indica nada, el grupo es presencial -aforo limitado-).

•Estos horarios están sujetos a modificaciones, si tienes algún problema de incompatibilidad, ponte en contacto con nosotros para buscar una solución formando un grupo que se adapte a tus necesidades.

Curso	Asignatura	Horarios		Profesor	Aula	Observaciones
1º curso	**Cálculo I / Cálculo**	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Lunes 13'00 - 14'30	• Miércoles 13'00 - 14'30	Ángel Alarnes		
		• Lunes 15'00 - 16'30	• Lunes 16'30 - 18'00	Ángel Alarnes		
		• Martes 9'00 - 10'30	• Martes 10'30 - 12'00	Ángel Alarnes		
		• Miércoles 9'00 - 10'30	• Miércoles 10'30 - 12'00	Ángel Alarnes		
		• Miércoles 15'00 - 16'30	• Miércoles 16'30 - 18'00	Ángel Alarnes		
		• Viernes 11'30 - 13'00	• Viernes 13'00 - 14'30	Ángel Alarnes	←	Grupo a confirmar(*)
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	José Ignacio		
		• Jueves 15'00 - 16'30	• Jueves 16'30 - 18'00	José Ignacio		
	Álgebra Lineal	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Lunes 15'00 - 16'30	• Lunes 16'30 - 18'00	Ignacio		
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	Ignacio		
		• Jueves 9'00 - 10'30	• Jueves 10'30 - 12'00	Ignacio		
		• Viernes 12'00 - 13'30	• Viernes 13'30 - 15'00	Ignacio		
	Física I	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	Mª Jesús		
		• Miércoles 13'00 - 14'30	• Viernes 13'00 - 14'30	Mª Jesús		
		• Jueves 11'30 - 13'00	• Jueves 13'00 - 14'30	Mª Jesús		
		• Jueves 15'00 - 16'30	• Jueves 16'30 - 18'00	Mª Jesús		
		• Lunes 9'30 - 11'00	• Lunes 11'00 - 12'30	José Ignacio		
		• Lunes 13'00 - 14'30	• Miércoles 13'00 - 14'30	José Ignacio		
	Fundamentos Químicos (Tecnologías Industriales / Mecánica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Lunes 10'30 - 12'00	• Miércoles 10'30 - 12'00	Ignacio		
		• Lunes 13'00 - 14'30	• Miércoles 13'00 - 14'30	Ignacio		
		• Miércoles 15'00 - 16'30	• Miércoles 16'30 - 18'00	Ignacio		
	Programación (Python) (Eléctrica / Mecánica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	Eugenio		
	Programación C (Tec. Indust. / Elec. Industrial y Automática / Energía / Robótica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Jueves 15'00 - 16'30	• Jueves 16'30 - 18'00	Carlos A.	←	ONLINE
2º curso	**Mecánica de Máquinas** (Tecnol. Industriales / Elec.Ind.Automática / Mecánica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Lunes 9'00 - 10'30	• Lunes 10'30 - 12'00	Carlos		
		• Lunes 15'00 - 16'30	• Lunes 16'30 - 18'00	Carlos		
		• Viernes 9'00 - 10'30	• Viernes 10'30 - 12'00	Carlos		← a partir del 22-sept.
	Fundamentos de Ingeniería Eléctrica (Tec.Ind / Eléctrica / Elec.Ind.Automática / Mecánica / Energía)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	Juanvi		
		• Jueves 9'30 - 11'00	• Jueves 11'00 - 12'30	Juanvi		
	Ingeniería Térmica (Eléctrica / Elec.Ind.Automática / Mecánica / Energía)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 9'00 - 10'30	• Martes 10'30 - 12'00	Mª Jesús		
		• Miércoles 15'00 - 16'30	• Miércoles 16'30 - 18'00	Mª Jesús		
	Ciencia e Ingeniería de Materiales (Tecnologías Industriales / Mecánica)	**1ª clase**	**2ª clase**			Puede cambiar
		• Martes 9'00 - 10'30	• Martes 10'30 - 12'00	Ignacio	←	ONLINE
	Ingeniería Fluidomecánica (Tecnologías Industriales)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Lunes 13'00 - 14'30	• Miércoles 13'00 - 14'30	Carlos		
		• Jueves 15'00 - 16'30	• Jueves 16'30 - 18'00	Carlos		
		• Viernes 12'00 - 13'30	• Viernes 13'30 - 15'00	Carlos		
	Cálculo III (Tecnologías Industriales / Energía) **Comienzo: 6 de septiembre**	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Lunes 13'00 - 14'30	• Miércoles 13'00 - 14'30	Eugenio		
	Ingeniería de Control I (Robótica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 18'30 - 20'00	• Martes 20'00 - 21'30	Carlos	←	ONLINE
	Señales y Sistemas (Robótica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 15'00 - 16'30	• Martes 16'30 - 18'00	Eugenio		
	Mecánica de Estructuras (Eléctrica / Elec.Ind.Automática / Energia)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Viernes 9'30 - 11'00	• Viernes 11'00 - 12'30	José Ignacio	←	Grupo a confirmar(*)
	Expresión Gráfica (Robótica)	**1ª clase**	**2ª clase**			
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	Marien	←	Grupo a confirmar(*)
	Fundamentos de Ingeniería Electrónica (Robótica)	a definir, preguntar en secretaría				

3º curso	**Elasticidad y Resistencia de Materiales** (Tecnologías Industriales)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Martes 13'00 - 14'30	• Jueves 13'00 - 14'30	Carlos	
		• Viernes 15'00 - 16'30	• Viernes 16'30 - 18'00	Carlos	← Puede cambiar
	Instrumentación Electrónica I (Tecnologías Industriales)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Lunes 9'00 - 10'30	• Lunes 10'30 - 12'00	Juanvi	← ONLINE
	Electrónica Analógica (Electrónica Industria y Automátical)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Martes 15'00 - 16'30	• Martes 16'30 - 18'00	Juanvi	
	Mecánica de Máquinas (Eléctrica / Energía)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Lunes 9'00 - 10'30	• Lunes 10'30 - 12'00	Carlos	
		• Lunes 15'00 - 16'30	• Lunes 16'30 - 18'00	Carlos	
		• Viernes 9'00 - 10'30	• Viernes 10'30 - 12'00	Carlos	← a partir del 22-sept.
	Ingeniería de Control (Eléctrica) **Ingeniería de Control I** (Electrónica Industrial y Automática)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Martes 18'30 - 20'00	• Martes 20'00 - 21'30	Carlos	← ONLINE
	Transferencia de Calor (Tecnologías Industriales / Mecánica) **Transmisión de Calor** (Energía)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Lunes 15'00 - 16'30	• Lunes 16'30 - 18'00	Mª Jesús	
		• Miércoles 9'30 - 11'00	• Miércoles 11'00 - 12'30	Mª Jesús	
	Elasticidad (Mecánica)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Martes 15'00 - 16'30	• Martes 16'30 - 18'00	Carlos	
		• Jueves 9'00 - 10'30	• Jueves 10'30 - 12'00	Carlos	
	Instalaciones y Máquinas Hidráulicas (Mecánica) **Transporte de Fluidos y Máquinas Hidráulicas** (Energía)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Jueves 18'00 - 19'30	• Jueves 19'30 - 21'00	Carlos	← Puede cambiar
	Máquinas Eléctricas e Instalaciones (Electrónica Industrial y Automática)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Lunes 18'00 - 19'30	• Lunes 19'30 - 21'00	Roberto	← ONLINE
	Electrónica Industrial (Eléctrica)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Jueves 18'00 - 19'30	• Jueves 19'30 - 21'00	Roberto	← ONLINE
	Electrónica Digital (Electrónica Industrial y Automática)	a definir, preguntar en secretaría			
	Teoría de Máquinas (Mecánica)	a definir, preguntar en secretaría			
	Automatización Industrial / I (Mecánica / Electrónica Industrial y Automática)	a definir, preguntar en secretaría			
	Circuitos Magnéticos y Transformadores (Eléctrica)	a definir, preguntar en secretaría			
	Sistemas de Producción y Tecn. Fabricación (Tecnologías Industriales)	a definir, preguntar en secretaría			
	Tecnología Eléctrica (Tecnologías Industriales)	a definir, preguntar en secretaría			
4º curso	**Electrónica Analógica II** (Electrónica Industrial y Automática)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Martes 9'30 - 11'00	• Martes 11'00 - 12'30	Juanvi	
		• Miércoles 15'00 - 16'30	• Miércoles 16'30 - 18'00	Juanvi	
	Instalaciones y Máquinas Hidráulicas (*Tecnologías Industriales - optativa*)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Jueves 18'00 - 19'30	• Jueves 19'30 - 21'00	Carlos	← Puede cambiar
	Mecánica de Sólidos (Mecánica / *Tecnol. Industriales - optativa*)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Miércoles 15'00 - 16'30	• Miércoles 16'30 - 18'00	Carlos	
	Tª de Estructuras y Construcciones Indus. (Mecánica / *Tecnol. Industriales - optativa*)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Miércoles 18'00 - 19'30	• Miércoles 19'30 - 21'00	Carlos	
	Cálculo y Diseño de Máquinas (Mecánica)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Lunes 18'30 - 20'00	• Lunes 20'00 - 21'30	Carlos	← ONLINE
	Electrónica Industrial (*Tecnologías Industriales - optativa*)	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Jueves 18'00 - 19'30	• Jueves 19'30 - 21'00	Roberto	← ONLINE
	Informática Industrial II (Electrónica Industrial y Automática)	a definir, preguntar en secretaría			
	Organización Industrial (Mecánica)	a definir, preguntar en secretaría			
	Instrumentación Electrónica II (Electrónica Industrial y Automática)	a definir, preguntar en secretaría			
	Microprocesadores (Electrónica Industrial y Automática)	a definir, preguntar en secretaría			
Máster	**Ingeniería Estructural** **Comienzo: 22 de Septiembre**	**1ª clase**	**2ª clase**		
		• Viernes 18'30 - 20'00	• Viernes 20'00 - 21'30	Carlos	← ONLINE

(*) Puede formarse dependiendo de la demanda, contacta con el centro

Precios 1er Cuatrimestre

1 Asignatura 85 €/mes **2** Asignaturas 155 €/mes **3** Asignaturas 205 €/mes
4 Asignaturas 235 €/mes **5** Asignaturas 265 €/mes

91 694 28 34 601 141 842 / 696 532 582 adminleganes@estudiospepe.com
www.estudiospepe.com estudiospepe_leganes