

# montero Espinosa

academia especializada en Ingenierías de la UC3M

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:

Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, Mecánica, Eléctrica, Electrónica Industrial y Automática y Energía

### Primer curso – Segundo cuatrimestre

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial				
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial				
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial				
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial				
EXPRESIÓN GRÁFICA (Profesora: María)	Grupo 1	Martes 09:30-12:30 presencial				
	Grupo 2	Miércoles 09:30-12:30 online				
	Grupo 3	Miércoles 15:00-18:00 presencial				
FÍSICA II (Profesor: José)	Turno 1	Lunes 15:00-16:30	presencial	Turno 2	Lunes 16:30-18:00	presencial
		Martes 13:00-14:30	presencial		Jueves 13:00-14:30	presencial
		Jueves 09:30-11:00	presencial		Jueves 11:00-12:30	presencial
FUNDAMENTOS QUÍMICOS (Profesor: José)	Grupo único	Martes 15:00-16:30 online + 1,5h videoclases (resolución exámenes)				
ESTADÍSTICA (Profesor: José)	Grupo único	Cuando se aproxime el final, se ofertará Intensivo online con resolución exclusiva de exámenes, incluyendo tutorías				

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com

### Comienzo a partir del lunes 21 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:

Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, Mecánica, Eléctrica, Electrónica Industrial y Automática y Energía

#### Primer curso – Primer cuatrimestre

FUNDAMENTOS QUÍMICOS <i>Grados Tec. Industriales y Mecánica</i> (Profesor: José)  Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Martes 15:00-16:30 online + 1,5h videoclases (resolución exámenes)
CALCULO I (Profesor: Pascual)	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual)	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
FÍSICA I (Profesor: José)	Grupo 1	Viernes 09:30 – 12:30 online
	Grupo 2	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
PROGRAMACIÓN (C) <i>Grados Electrónica, Tec. Industriales y Energía</i> (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
PROGRAMACIÓN (PYTHON) <i>Grados Eléctrica y Mecánica</i> (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes



## Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M 2º cuatrimestre 2021/2022

### Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:

Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, Mecánica, Eléctrica, Electrónica Industrial y Automática y Energía

#### Segundo curso

INGENIERÍA FLUIDOMECAÁNICA (Profesor: José)	Grupo 1	Martes 09:30 – 12:30 presencial
	Grupo 2	Miércoles 15:00 – 18:00 online
INGENIERÍA TÉRMICA (Profesor: José)	Grupo 1	Lunes 09:30 – 12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00 – 14:30 online
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 15:00 – 18:00 presencial
	Grupo 2	Miércoles 09:30 – 12:30 presencial
MECÁNICA DE ESTRUCTURAS (Profesor: José)	Grupo único	Jueves 15:00 – 16:30 online + 1,5h videoclases (resolución exámenes)
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Jueves 09:30 – 12:30 presencial
CÁLCULO III (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Viernes 09:30 – 12:30 presencial
MECÁNICA DE MÁQUINAS (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL (Profesor: Javier)	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 online
CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES (Profesor: José)	Grupo único	Cuando se aproxime el final, se ofertará Intensivo online con resolución exclusiva de exámenes, incluyendo tutorías

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.

### Secretaría, Información y Reservas

C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)



**Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022**

**Comienzo a partir del lunes 7 de febrero**

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE: Grados en Ingeniería Mecánica, Tecnologías Industriales y Energía

**Tercer curso**

RESISTENCIA DE MATERIALES <i>Grado Mecánica</i> (Profesora: María)	Grupo único	Jueves 15:00 – 18:00 online
MECÁNICA DE MÁQUINAS <i>Grados Eléctrica y Energía</i> (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES <i>Grado Tec. Industriales</i> (Profesora: María) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Lunes 09:30 – 12:30 online
ELASTICIDAD Grado Mecánica (Profesora: María) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 online
TRANSFERENCIA DE CALOR <i>Grados Mecánica y Tec. Industriales</i> (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
TRANSMISIÓN DE CALOR <i>Grado Energía</i> (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
INSTALACIONES Y MÁQUINAS HIDRÁULICAS <i>Grado Mecánica</i> (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
TRANSPORTE DE FLUIDOS Y MÁQUINAS HIDRÁULICAS <i>Grado Energía</i> (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)

**Cuarto curso**

INSTALACIONES Y MÁQUINAS HIDRÁULICAS <i>Grado Tec. Industriales</i> (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
---	-------------	---

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.



Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

**Comienzo a partir del lunes 7 de febrero**

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Grado en Ingeniería Biomédica

**Primer curso**

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
CÁLCULO I (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### *¿Qué nos hace diferentes?*

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

[@monteroespinosa\\_leganes](https://www.instagram.com/monteroespinosa_leganes)

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

**Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022**

**Comienzo a partir del lunes 7 de febrero**

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Grado en Ingeniería de Datos

**Primer curso**

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
CÁLCULO I (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
PROGRAMACIÓN (PYTHON) (Profesor: Alberto) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases

**Segundo curso**

MATEMÁTICA DISCRETA (Profesor: Fer) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Jueves 15:00 – 18:00 presencial
SEÑALES Y SISTEMAS (Profesor: Alberto) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

*¿Qué nos hace diferentes?*

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.

**Secretaría, Información y Reservas**

C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



**91 686 02 68**



**649 105 117**

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Doble Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos e Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación

### Primer curso

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
SISTEMAS Y CIRCUITOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
CÁLCULO I (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
PROGRAMACIÓN (Profesor: Alberto) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases

### Segundo curso

ANÁLISIS Y DISEÑO DE CIRCUITOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases			
FÍSICA (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Turno 1	Lunes 15:00-16:30 presencial Martes 13:00-14:30 presencial Jueves 09:30-11:00 presencial	Turno 2	Lunes 16:30-18:00 presencial Jueves 13:00-14:30 presencial Jueves 11:00-12:30 presencial	
SISTEMAS LINEALES (Profesor: Alberto) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases			
ELECTRÓNICA DIGITAL (Profesor: Alberto) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases			

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.

### Secretaría, Información y Reservas

C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

# montero Espinosa

academia especializada en Ingenierías de la UC3M

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:

Grado en Ing. en Tecnologías de Telecomunicación, Ingeniería Telemática, Comunicaciones Móviles y Espaciales  
y Sonido e Imagen

### Primer curso – Segundo cuatrimestre

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
SISTEMAS Y CIRCUITOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
ESTADÍSTICA (Profesor: Pascual)	Grupo único	Miércoles 15:00-18:00 presencial
PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases

### Segundo curso – Segundo cuatrimestre

ANÁLISIS Y DISEÑO DE CIRCUITOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
---	-------------	--------------------------------

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com



## Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M 2º cuatrimestre 2021/2022

### Comienzo a partir del lunes 21 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Grado en Ing. en Tecnologías de Telecomunicación, Ingeniería Telemática,  
Comunicaciones Móviles y Espaciales y Sonido e Imagen

#### Primer curso – Primer cuatrimestre

FÍSICA (Profesor: José) Comienzo: a partir del 7/2	Turno 1	Lunes 15:00-16:30 Martes 13:00-14:30 Jueves 09:30-11:00	presencial presencial presencial	Turno 2	Lunes 16:30-18:00 Jueves 13:00-14:30 Jueves 11:00-12:30	presencial presencial presencial
CALCULO I (Profesor: Pascual)	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial				
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual)	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial				
ELECTRÓNICA DIGITAL (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases				
PROGRAMACIÓN (JAVA) (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases				

#### Segundo curso – Primer cuatrimestre

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS (Profesor: Pascual)	Grupo único	Consultar en secretaría				
COMPONENTES Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases				
SISTEMAS LINEALES (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases				

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.

### Secretaría, Información y Reservas

C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

# montero Espinosa

academia especializada en Ingenierías de la UC3M

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

**Comienzo a partir del lunes 7 de febrero**

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE: Grado en Ingeniería Aeroespacial

## Primer curso - Segundo cuatrimestre

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
FUNDAMENTOS QUÍMICOS (Profesor: José)	Grupo único	Martes 15:00-16:30 online + 1,5h videoclases (resolución exámenes)
FÍSICA II (Profesora: María)	Grupo único	Lunes 15:00-18:00 online
EXPRESIÓN GRÁFICA (Profesora: María)	Grupo 1	Martes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Miércoles 09:30-12:30 online
	Grupo 3	Miércoles 15:00-18:00 presencial

## Segundo curso - Segundo cuatrimestre

MECÁNICA DE FLUIDOS II (Profesor: Pablo)	Grupo único	Martes 09:30-12:30 online
INGENIERÍA TÉRMICA (Profesor: José)	Grupo único	Miércoles 09:30-12:30 online + 1h videoclase
ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES (Profesora: María)	Grupo único	Lunes 09:30 - 12:30 online

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

[@monteroespinosa\\_leganes](https://www.instagram.com/monteroespinosa_leganes)

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

## Comienzo a partir del lunes 21 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE: GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

### Primer curso – Primer cuatrimestre

FÍSICA I (Profesora: María)	Grupo único	Viernes 09:30 – 12:30 online
CALCULO I (Profesor: Pascual)	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual)	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
PROGRAMACIÓN (MATLAB) (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases

### Segundo curso – Primer cuatrimestre

MECÁNICA DE FLUIDOS I (Profesor: Pablo)	Grupo único	Viernes 09:30 – 12:30 online
MECÁNICA APLICADA (Profesora: María)	Grupo único	Jueves 09:30 – 12:30 online
AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS (Profesor: Pascual)	Grupo único	Consultar en secretaría

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Grado en Ingeniería Informática

### Primer curso – Segundo cuatrimestre

MATEMÁTICA DISCRETA (Profesor: Fer)	Grupo único	Jueves 15:00 – 18:00 presencial					
PRINCIPIOS FÍSICOS (Profesor: Pascual)	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial					
LÓGICA (Profesor: Fer)	Grupo único	Consultar en secretaría					
ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS	Turno 1	Martes 09:30-11:00	online	Turno 2	Martes 11:00-12:30	online	
		Jueves 15:00-16:30	online		Jueves 16:30-18:00	online	
TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	Turno 1	Lunes 15:00-16:30	online	Turno 2	Lunes 16:30-18:00	online	
		Miércoles 15:00-16:30	online		Miércoles 16:30-18:00	online	

### Segundo curso – Segundo cuatrimestre

CÁLCULO DIFERENCIAL APLICADO (Profesor: Pascual)	Grupo único	Lunes 15:00 – 18:00 presencial					
---	-------------	--------------------------------	--	--	--	--	--

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

## Comienzo a partir del lunes 21 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE: GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

### Primer curso – Primer cuatrimestre

CÁLCULO (Profesor: Pascual)	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual)	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
FÍSICA (Profesor: José)	Grupo 1	Viernes 13:00 – 14:30 online
	Grupo 2	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
PROGRAMACIÓN (PYTHON) (Profesor: Alberto)	Grupo único	Consultar en secretaría

### Segundo curso – Primer cuatrimestre

ESTADÍSTICA (Profesor: Fer)	Grupo único	Consultar en secretaría				
ESTRUCTURA DE COMPUTADORES (Profesor: Jesús)	Turno 1	Miércoles 09:30-11:00	online	Turno 2	Miércoles 11:00 – 12:30	online
		Viernes 15:00-16:30	online		Viernes 16:30 – 18:00	online

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ **Tres modalidades de formación:** presencial, semipresencial y online.
- ✓ Los cursos online **puedes verlos a la carta:** cuando quieras, a tu ritmo.
- ✓ **3x2 en asignaturas** (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ **Entrega de material** especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los **parciales y el examen final.**
- ✓ **Máxima calidad** del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



# montero Espinosa

academia especializada en Ingenierías de la UC3M

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

**Comienzo a partir del lunes 7 de febrero**

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE: GRADO EN INGENIERÍA FÍSICA

### Primer curso

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
FÍSICA II (Profesora: María)	Grupo único	Lunes 15:00-18:00 online
CÁLCULO I (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
FÍSICA I (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo 1	Viernes 09:30 – 12:30 online
	Grupo 2	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
QUÍMICA I (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Martes 15:00-16:30 online + 1,5h videoclases (resolución exámenes)

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ **Tres modalidades de formación:** presencial, semipresencial y online.
- ✓ Los cursos online **puedes verlos a la carta:** cuando quieras, a tu ritmo.
- ✓ **3x2 en asignaturas** (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ **Entrega de material** especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los **parciales y el examen final.**
- ✓ **Máxima calidad** del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE: GRADO EN INGENIERÍA FÍSICA

### Segundo curso

SEÑALES, SISTEMAS Y CIRCUITOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Intensivo online con resolución exclusiva de exámenes finales (incluye tutorías)
FÍSICA CUÁNTICA (Profesor: Pablo) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases
MECÁNICA Y RELATIVIDAD (Profesor: Pablo) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases

### Tercer curso

INGENIERÍA TÉRMICA (Profesor: José)	Grupo 1	Lunes 09:30 – 12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00 – 14:30 online
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo 1	Lunes 15:00 – 18:00 presencial
	Grupo 2	Miércoles 09:30 – 12:30 presencial
INGENIERÍA FLUIDOMECÁNICA (Profesor: Pablo) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Lunes 09:30 – 12:30 online

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ **Tres modalidades de formación:** presencial, semipresencial y online.
- ✓ Los cursos online **puedes verlos a la carta:** cuando quieras, a tu ritmo.
- ✓ **3x2 en asignaturas** (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ **Entrega de material** especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los **parciales y el examen final**.
- ✓ **Máxima calidad** del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Doble Grado en Ingeniería Física e Ingeniería en Tecnologías Industriales

### Primer curso

CÁLCULO II (Profesor: Pascual)	Grupo 1	Lunes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Lunes y Miércoles 13:00-14:30 presencial
	Grupo 3	Martes y Jueves 13:00-14:30 presencial
	Grupo 4	Jueves 15:00-18:00 presencial
FÍSICA II (Profesora: María)	Grupo único	Lunes 15:00-18:00 online
EXPRESIÓN GRÁFICA (Profesora: María)	Grupo 1	Martes 09:30-12:30 presencial
	Grupo 2	Miércoles 09:30-12:30 online
	Grupo 3	Miércoles 15:00-18:00 presencial
PROGRAMACIÓN (PYTHON) (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
CÁLCULO I (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
FÍSICA I (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo 1	Viernes 09:30 – 12:30 online
	Grupo 2	Curso completo con videoclases (incluye tutorías)
QUÍMICA I (Profesor: José) Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Martes 15:00-16:30 online + 1,5h videoclases (resolución exámenes)

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.

### Secretaría, Información y Reservas

C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)



## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Doble Grado en Ingeniería Física e Ingeniería en Tecnologías Industriales

### Segundo curso

SEÑALES, SISTEMAS Y CIRCUITOS (Profesor: Alberto)	Grupo único	Curso completo con videoclases
CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES (Profesor: José)  Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 7/2	Grupo único	Intensivo online con resolución exclusiva de exámenes finales (incluye tutorías)
FÍSICA CUÁNTICA (Profesor: Pablo)  Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases
MECÁNICA Y RELATIVIDAD (Profesor: Pablo)  Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Curso completo con videoclases

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ Dos modalidades de formación: presencial y online.
- ✓ Si eliges la opción online, las clases puedes verlas **a la carta**: cuando quieras, a tu ritmo y hasta el día del examen final de este cuatrimestre.
- ✓ 3x2 en asignaturas (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ Entrega de material especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los parciales y el examen final de mayo.
- ✓ Máxima calidad del profesorado y atención personalizada.

### Secretaría, Información y Reservas

C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

# montero Espinosa

academia especializada en Ingenierías de la UC3M

Preparación exclusiva para los alumnos de la Escuela Politécnica Superior UC3M  
2º cuatrimestre 2021/2022

## Comienzo a partir del lunes 7 de febrero

GRUPOS EXCLUSIVAMENTE FORMADOS POR ALUMNOS DE:  
Grado en Matemática Aplicada y Computación

### Primer curso

MATEMÁTICA DISCRETA (Profesor: Fer)	Grupo único	Jueves 15:00 – 18:00 presencial
ÁLGEBRA LINEAL (Profesor: Pascual)  Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Martes 15:00 – 18:00 presencial
CÁLCULO DIFERENCIAL (Profesor: Pascual)  Primer cuatrimestre Comienzo a partir del 21/2	Grupo único	Miércoles 15:00 – 18:00 presencial

Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura. En los grupos presenciales, si la clase te coincide algún día con laboratorio, consulta en secretaría y haremos lo posible por darte alternativa.

### ¿Qué nos hace diferentes?

- ✓ **Tres modalidades de formación:** presencial, semipresencial y online.
- ✓ Los cursos online **puedes verlos a la carta:** cuando quieras, a tu ritmo.
- ✓ **3x2 en asignaturas** (si te apuntas a dos, la tercera te sale gratis).
- ✓ **Entrega de material** especializado: resúmenes, ejercicios y exámenes.
- ✓ Preparamos contigo todos los **parciales y el examen final.**
- ✓ **Máxima calidad** del profesorado y atención personalizada.



Síguenos en Instagram

@monteroespinosa\_leganes

## Secretaría, Información y Reservas



C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés



91 686 02 68



649 105 117

www.monteroespinosa.com

MONTERO ESPINOSA es una academia universitaria que imparte cursos de apoyo y refuerzo para las asignaturas más complicadas de la Escuela Politécnica Superior de la universidad Carlos III. Si en los primeros días en la Escuela empiezas a perderte en alguna asignatura, nosotros podemos ayudarte. Nuestros grupos están formados exclusivamente por alumnos de la UC3M y en ellos vas a encontrar, desde el primer día, un interés y una organización muy superior a la que cualquier otro centro puede ofrecerte.

Los cursos están organizados de la siguiente manera:

- Te entregaremos **online material de cada asignatura**, a través de la plataforma Class on Live, perfectamente organizado (planificación, teoría, enunciados de todos los problemas de examen de las últimas convocatorias, ejercicios de clase, etc...). No tendrás que ocuparte de nada en este aspecto. Tendrás, desde el principio, unos apuntes totalmente ordenados que te permitirán estudiar más fácil y eficazmente.
- **Te proporcionaremos resúmenes digitales de la teoría de cada asignatura**, totalmente adaptados al nuevo plan de estudios de grado. De esta forma ahorrarás tiempo y esfuerzo ya que no tendrás que copiar la teoría a mano. Los resúmenes teóricos se ciñen estrictamente a los contenidos y a la nomenclatura utilizados en la Escuela y, lo que es más importante, van al grano.
- **Resolveremos con todo detalle los ejercicios de las últimas convocatorias de cada asignatura**. Todos los ejercicios que hacemos en las clases han sido propuestos en exámenes de años anteriores.
- **Te ayudaremos a preparar exhaustivamente todos los parciales del cuatrimestre y el examen final de enero**. Sin duda somos el centro que más de cerca seguimos todo lo que pasa en el campus de Leganés. Eso nos permite preparar la evaluación continua de manera óptima para lo que los profesores te van a exigir tanto en los parciales como en el examen final.
- Y recuerda, las clases presenciales y online que impartimos, son exclusivamente para los alumnos del campus de Leganés de la UC3M. Si te interesa cualquier otra asignatura de la carrera, consulta en nuestra secretaría, ya que existe la posibilidad de formar grupos específicos bajo demanda o disfrutar de clases particulares.

En nuestros cursos te ofrecemos:

- Gran experiencia en la preparación de asignaturas a nivel universitario y **total adaptación a los grados de la UC3M**. Nuestros centros universitarios en Madrid y los miles de estudiantes que hemos preparado a lo largo de los últimos años así lo avalan.
- Cercanía al Campus. Las clases presenciales se imparten en nuestro centro situado en Leganés, a un minuto de la Universidad. Las clases online se imparten a través de plataformas digitales como Class on Live ó Zoom. Las modalidades presencial y online no son compatibles en una misma asignatura.
- **Clases exclusivas para alumnos de la UC3M**: ofrecemos grupos específicos según los grados. En ningún otro sitio vas a encontrar la atención y el interés que nosotros podemos prestarte para lograr el éxito en las asignaturas que preparamos.

Consulta tus horarios en nuestra web:  
[www.monteroespinosa.com](http://www.monteroespinosa.com)

## Secretaría, Información y Reservas

 C/ de las Nieves, 24 (Junto al campus). Leganés

 91 686 02 68  649 105 117

TE OFRECEMOS  
CALIDAD Y ATENCIÓN  
PERSONALIZADA