



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA  
Camino de Los Descubrimientos s/n  
41092 Sevilla



Departamento de Ingeniería Química y Ambiental

## CONVOCATORIA DE PLAZAS DE ESTUDIANTES INTERNOS

CURSO ACADÉMICO 2022/2023

Según lo establecido en el Reglamento General de Estudiantes de la Universidad de Sevilla (Título V) y en el Procedimiento de Selección y Renovación de Estudiantes internos del Departamento de Ingeniería Química Ambiental y por acuerdo de Consejo de Departamento,

**Se ofertan 6 plazas de Estudiantes Internos** para el curso **2022/2023** sobre las siguientes bases:

**DESTINATARIOS:** Estudiantes matriculados en titulaciones oficiales en las que haya materias o asignaturas impartidas por el Departamento de Ingeniería Química y Ambiental.

**SOLICITUD:** Los interesados deberán cumplimentar y presentar una solicitud (modelo Anexo I ) disponible en la secretaría del Departamento. Dirigida al Director del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental. Acompañada de una CERTIFICACIÓN DE CALIFICACIONES de las asignaturas cursadas hasta la fecha ( En su defecto, el listado del expediente académico obtenido mediante la aplicación "Secretaría Virtual" de la Web de la Universidad de Sevilla), así como cualquier otra documentación que desee alegar como mérito.

**PLAZO Y LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:** Hasta el miércoles 30 de noviembre de 2022, en la Secretaría del Departamento de Ingeniería Química y Ambiental.( De 10 a 13.30 h)

**SELECCIÓN:** La selección de candidatos se ajustará al Procedimiento aprobado por el Consejo de Departamento ( Sesión el cual se adjunta como Anexo II a la presente convocatoria)

**PLAZO DE RESOLUCIÓN:** Antes del 15 de diciembre de 2022

Sevilla a 23 de noviembre de 2022

SECRETARIA DEL DEPARTAMENTO

Fdo.: Yolanda Luna Galiano

Código Seguro De Verificación	DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ==	Fecha	23/11/2022
Firmado Por	YOLANDA LUNA GALIANO	Página	1/3
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ%3D%3D</a>		



**TUTOR: Bernabé Alonso Fariñas 1 Nueva propuesta**

<b>Estudios (G/ M, curso, etc.)</b>	Máster en Ingeniería Química Doble Máster en Ingeniería Industrial e Ingeniería Química Doble Máster en Ingeniería Química e Ingeniería Ambiental Grado en Ingeniería de la Energía
<b>Actividades a desarrollar:</b>	Apoyo a las actividades del proyecto nacional GH2T (Refineries as Green Hydrogen Technologies' Incubators)

**TUTOR: Pedro García Haro 1 Nueva propuesta**

<b>Estudios (G/ M, curso, etc.)</b>	Máster en Ingeniería Química Doble Máster en Ingeniería Industrial e Ingeniería Química Doble Máster en Ingeniería Química e Ingeniería Ambiental
<b>Actividades a desarrollar:</b>	Apoyo a las actividades del proyecto nacional GH2T (Refineries as Green Hydrogen Technologies' Incubators)

**TUTOR: Francisco Javier Gutiérrez Ortiz 1 Renovación**

<b>Estudios (G/ M, curso, etc.)</b>	Doctorado (Tercer Ciclo) - Programa de Doctorado en Ingeniería Energética, Química y Ambiental
<b>Actividades a desarrollar:</b>	Experimentales y de simulación para la realización de su tesis Doctoral relacionada con la valorización de residuos orgánicos mediante gasificación con agua supercrítica.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ==	<b>Fecha</b>	23/11/2022
<b>Firmado Por</b>	YOLANDA LUNA GALIANO		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ%3D%3D</a>	<b>Página</b>	2/3



**TUTOR: Benito Navarrete Rubia 3** Nuevas propuestas

**1**

<b>Estudios</b> (G/ M, curso, etc.)	Máster en Ingeniería Química Máster en Ingeniería Ambiental Máster en Ingeniería Industrial
<b>Actividades a desarrollar:</b>	Control de emisión partículas en la combustión de orujillo.  Revisión bibliográfica y modelización

**2**

<b>Estudios</b> (G/ M, curso, etc.)	Grado en Ingeniería Química Grado en Ingeniería Técnicas Industriales Máster en Ingeniería Ambiental
<b>Actividades a desarrollar:</b>	Carbonatación de residuos cálcicos y magnésicos como vía de usos para el CO2 procedente de captura.  Revisión bibliográfica, colaboración en ensayos experimentales, análisis de resultados.

**3**

<b>Estudios</b> (G/ M, curso, etc.)	Máster en Ingeniería Química Máster en Ingeniería de la Energía Grado en Ingeniería Química Grado en Ingeniería de la Energía
<b>Actividades a desarrollar:</b>	Estudio de viabilidad de producción de syn-gas y aceite de pirólisis combustible a partir de residuos vegetales.  Revisión bibliográfica, prediseño de unidad de producción, modelización.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ==	<b>Fecha</b>	23/11/2022
<b>Firmado Por</b>	YOLANDA LUNA GALIANO		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/DWEQyVpkOnQx7mZGnaSzJQ%3D%3D</a>	<b>Página</b>	3/3

