



PREMIOS TFM  
INGENIERÍA QUÍMICA  
**AVELINO CORMA**

BASES DE PARTICIPACIÓN EN LA 2ª  
EDICIÓN DE LOS  
**PREMIOS AVELINO CORMA TRABAJO**  
FINAL DE MÁSTER EN **INGENIERÍA**  
**QUÍMICA**

## PRESENTACIÓN

El **Colegio Oficial de Profesionales en Ingeniería Química de Castilla-La Mancha (COPIQCLM)**, el **Colegio Oficial de Ingenieros Químicos Comunitat Valenciana (COIQCV)** y la **Federación Española de Profesionales de Ingeniería Química (FEPIQ)** coorganizan la **segunda edición** de los **Premios Nacionales a Trabajos de Fin de Máster en Ingeniería Química Avelino Corma**,

Los **objetivos** de los **Premios Nacionales TFM IQ Avelino Corma** son los siguientes:

- **Reconocer y celebrar la excelencia académica y la innovación en los TFM de las/os jóvenes tituladas/os del Máster en Ingeniería Química de todo el territorio español.**
- **Dar visibilidad al TALENTO de las y los Másteres recién tituladas/os y futuras promesas de la profesión de la Ingeniería Química.**

## CATEGORÍAS DE LOS PREMIOS

En esta 2ª edición, los **Premios Avelino Corma**, van a dar reconocimiento a **los 5 mejores Trabajos de Fin de Máster** dentro de las categorías que se detallan a continuación:

- **Química verde, economía circular y bioeconomía.**
- **Energías renovables y transición energética.**
- **Aplicaciones ambientales de la IQ**
- **Nuevos materiales.**
- **Catálisis, Petroleoquímica y Optimización de Procesos Industriales.**

## PREMIOS

Las personas que resulten merecedoras, a instancias del jurado, de cada uno de los 5 premios, serán dotadas con **1000 €<sup>1</sup>**, además de un **Galardón conmemorativo** al Mejor Trabajo Final de Máster.

La entrega de los premios se realizará durante la Gala de entrega “Premios Avelino Corma”; que tendrá lugar, enmarcada en un evento singular, el sábado 26 de abril de 2025 en la ciudad de Toledo en horario de tarde-noche.

Existe la posibilidad de que las empresas patrocinadoras entreguen Accésits (todavía por concretar).

---

<sup>1</sup> De lo que se deducirán las retenciones tributarias oportunas, establecidas en el 15 %

## REQUISITOS DE LOS PARTICIPANTES

Se establecen como condiciones de obligado cumplimiento los siguientes requisitos:

1. Haber defendido el **trabajo fin de máster** (Máster Oficial en Ingeniería Química) **en el curso académico 2023/2024 y en una universidad española.**
2. **No haber resultado agraciado, el mismo trabajo,** en ninguna otra convocatoria de naturaleza similar.
3. **Recoger personalmente el galardón.** Resultará imperativa la presencia en el acto de entrega de premios. No se podrá excusar asistencia ni la delegación en otra persona de su recogida, sin una justificación de causa mayor.

## CÓMO PARTICIPAR

Las personas interesadas deberán enviar **un resumen de su Trabajo de Fin de Máster** (máximo 5 páginas) junto con una **memoria del trabajo completo** a la dirección de correo electrónico [tfmiq@premiosavelinocorma.com](mailto:tfmiq@premiosavelinocorma.com) antes del 28 de febrero de 2025 a las 14:00 h.

El propio solicitante deberá seleccionar la categoría que mejor encaje en la temática de su Trabajo Fin de Master, incluyendo la entrega de la memoria del trabajo completo con el nombre y datos de los tutores junto con un resumen del Trabajo de Fin de Máster donde **no podrá aparecer la autoría (nombre o datos personales)** y/o algún link que permita conocer su identidad. Si así fuera, su participación quedará inmediatamente descalificada.

Por **orden de entrada** se asignará un número de participación en un registro privado de la organización para, una vez fallados los premios por parte del jurado, comunicarlo a las personas premiadas.

## EVALUACIÓN

La **valoración de los trabajos** se llevará a cabo por un **jurado externo formado por docentes de la disciplina y profesionales de empresas del sector** que no conocerán la identidad de los participantes y que puntuarán de forma anónima cada trabajo según los siguientes criterios:

- **Relevancia del asunto:**
  - ¿El tema de investigación es relevante y significativo en el contexto de la ingeniería química?
  - ¿Aborda problemas o desafíos importantes en la disciplina?
- **Originalidad y Creatividad:**
  - ¿El trabajo demuestra originalidad en el enfoque o en la solución propuesta?
  - ¿Los estudiantes han abordado el problema de una manera creativa e innovadora?

- **Rigor Científico y Técnico:**  
¿El trabajo muestra un sólido rigor científico y técnico en la investigación realizada?  
¿Se aplicaron metodologías de investigación adecuadas?
- **Calidad de la Metodología:**  
¿La metodología utilizada es apropiada y bien diseñada?  
¿Se justifican adecuadamente las decisiones metodológicas?
- **Revisión Bibliográfica:**  
¿El trabajo demuestra una comprensión sólida de la literatura existente en el área de estudio?  
¿La revisión bibliográfica es exhaustiva y actualizada?
- **Resultados y Análisis:**  
¿Los resultados obtenidos son claros y están bien presentados?  
¿El análisis de los resultados es sólido y contribuye a la comprensión del problema investigado?
- **Aplicabilidad Práctica:**  
¿Los resultados o conclusiones tienen aplicaciones prácticas o implicaciones para la ingeniería química?  
¿Se discuten las posibles aplicaciones industriales o prácticas?
- **Calidad de la Presentación y habilidad para comunicar**  
¿El trabajo está bien escrito y estructurado?  
¿La presentación gráfica (gráficos, tablas, etc.) es clara y efectiva?
- **Impacto Social y Ambiental:**  
¿Se discuten las implicaciones sociales y ambientales de la investigación, si es relevante?  
¿El trabajo considera la sostenibilidad y la responsabilidad social?
- **Potencial para Futuras Investigaciones:**  
¿El trabajo identifica áreas para investigaciones futuras o mejoras continuas?  
¿Se destaca el potencial impacto a largo plazo del trabajo?

La **nota final** corresponderá a la media aritmética de las puntuaciones otorgadas por el tribunal.

## COMUNICACIÓN

Las y los autoras/es de los **TFM seleccionados** serán notificadas/os de la resolución mediante el **correo electrónico** utilizado en su solicitud. Quienes faciliten además su perfil de **LinkedIn** serán etiquetadas/os en las publicaciones difundidas por medio de esta red profesional.

Asimismo, **se informará a través de la página web [www.premiosavelinocorma.com](http://www.premiosavelinocorma.com)** y de las **RR.SS.** del fallo del jurado antes de la celebración de la gala y, tras la entrega de premios en esta, se dará amplia difusión y reconocimiento.