



PROPUESTA DE LA COMISIÓN DE SELECCIÓN PARA LA CONCESIÓN PROVISIONAL DE PREMIOS A TRABAJOS FIN DE GRADO Y/O FIN DE MÁSTER

En virtud de la convocatoria del Premio a Trabajo Fin de Estudios Repsol Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Ciudad Real de la Universidad de Castilla-La Mancha. Curso académico 2025-2026 de fecha 3 de marzo de 2026, publicada el día 10 de marzo de 2026 (BDNS Identif. 891022), se constituye formalmente en fecha X la comisión de valoración prevista en las bases de la citada convocatoria, integrada por los siguientes miembros:

- **Victor Castro Casal, director de Fiabilidad y Mantenimiento del C. I. de Repsol Puertollano;**
- **Virginia Tamames García, jefe de Instrumentación del C.I. de Repsol Puertollano y**
- **Miguel Ángel Muñoz Peces, jefe de Mantenimiento del C.I. de Repsol Puertollano.**

Una vez valoradas las solicitudes presentadas, de acuerdo con los criterios establecidos en la convocatoria, se acuerda:

1- Las puntuaciones obtenidas por los/las interesados/as han sido las siguientes:

APELLIDOS Y NOMBRE	NIF	PUNTUACIÓN
Adán Luna, Ángel Francisco	05937235-S	9.0
Cano Sánchez, Ángela María	05722842-M	8.4
Rodríguez Naranjo, Antonio Ángel	05986121-A	7.8
González Rosa, Beatriz	05938881-M	8.1
Escorza García, Carlos	05969240-G	8.3
De Lamo Ruiz, Elena	71366148-T	8.9
Navarrete Ballesteros, Iván	05726027-Q	8.8
Resino Dorado, María	03943002-C	8.0
Arroyo Álvarez-Ugena, Pablo	05739465-E	8.5
Castellanos Monroy, Paula	05981114-X	8.2
Román Álvarez, Sergio	06290113-G	9.1
Muñoz Vizoso, Tania	05722891-P	8.6

2. El detalle de cada una de las valoraciones de los trabajos presentados se adjunta como anexo I a esta propuesta.

3. En el anexo II se relacionan las solicitudes excluidas y las causas de la exclusión.

4. Sobre la base de las puntuaciones obtenidas, la Comisión ha resuelto proponer como ganador/a del premio a:

- **SERGIO ROMAN ALVAREZ**



5. Se propone el siguiente listado de suplentes en el orden que corresponde a su baremación, si así viniese reflejado en la convocatoria:

- ANGEL ADAN LUNA
- ELENA DE LAMO RUIZ
- IVAN NAVARRETE BALLESTEROS

Y para que conste y surta los efectos oportunos, se firma la presente propuesta de concesión provisional, que se traslada al órgano que emitió la convocatoria para la emisión de la correspondiente resolución de concesión provisional.

En Puertollano, en la fecha abajo indicada.

--	--	--

**ANEXO I
VALORACIÓN DE LOS TRABAJOS**

Proyecto	Nombre del alumno	Originalidad e innovación (máx. 4)	Metodología y claridad (máx. 3)	Aplicación y viabilidad (máx. 3)	Puntuación total (máx. 10)
Optimización robusta con aversión al riesgo en OPF	Sergio Román Alvarez	4,0	2,7	2,4	9,1
Analítica predictiva avanzada con IA en mercados eléctricos	Ángel Adán Luna	3,5	2,8	2,7	9,0
Interconectores SOFC/SOEC por impresión por extrusión	Elena de Lamo Ruiz	3,5	2,8	2,7	8,9
Reconfiguración multiobjetivo de redes de distribución	Iván Navarrete Ballesteros	3,3	3,0	2,5	8,8
Generación eléctrica con alta penetración de VE	Tania Muñoz Vizoso	3,4	2,6	2,6	8,6
Planificación coordinada T&D con almacenamiento	Pablo Arroyo Alvarez-Ugena	3,4	2,4	2,7	8,5
Planificación generación con reservas y renovables	Ángela María Cano Sánchez	3,5	2,4	2,6	8,4
Vehículo diésel + HVO – Euro 7	Carlos Escorza García	2,6	2,7	3,0	8,3
Biochar activado para captura de CO ₂	Paula Castellanos Monroy	3,5	2,7	2,1	8,2
Caracterización XPS de hollín diésel	Beatriz González Rosa	2,8	2,9	2,5	8,1
Vehículo eléctrico – ensayos Euro 7	María Resino Dorado	2,6	2,7	2,7	8,0
Biochar-KOH y efecto de la humedad en CO ₂	Antonio Rodríguez Naranjo	3,1	2,6	2,1	7,8



**ANEXO II
SOLICITUDES EXCLUIDAS**

Nombre y apellidos	Nombre del trabajo	Causa de la exclusión