

**COMPETICIÓN DE FUTUROS
PROFESIONALES DE MAQUINARIAS Y
ELEVACIÓN**

se celebrará del 22 al 25 de noviembre de 2023

en la 19 edición de SMOPYC

Feria de Zaragoza

OBJETIVOS DEL CERTAMEN

- Promocionar los estudios desarrollados en los Centros Educativos donde se impartan ciclos formativos pertenecientes a la Familia Profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos, especialmente al ciclo de Electromecánica de Máquinas.
- Potenciar la relación entre los Centros Educativos y las Empresas del sector.
- Difundir en los centros educativos el perfil del sector de maquinaria y elevación y la carrera profesional que se puede desarrollar en él.
- Estimular a alumnado y profesorado para mejorar la calidad de estas enseñanzas de Formación Profesional.
- Reconocer y estimular la labor del profesorado en los Centros Educativos donde se impartan estas especialidades de Formación Profesional.
- Conseguir un punto de encuentro entre los profesionales del mundo laboral, los profesores/as de Formación Profesional y los futuros profesionales.
- Sensibilizar a los alumnos/as sobre la importancia que supone el estar preparado para incorporarse al mundo laboral.
- Colaborar en la actualización científico-técnica del profesorado.

PARTICIPANTES

Se podrán inscribir aquellas alumnas y alumnos que cursen estudios en el ciclo formativo de Electromecánica de Maquinaria tanto si están matriculados en el primer o en segundo curso.

- Los equipos estarán formados por un solo participante.
- Todos los equipos deben de ser tutorados por un profesor/a.

Se inscribirán un máximo de 12 centros educativos

- La competición se realizará de forma individual
- Los/as competidores/as deberán acudir a la competición acompañados por su tutor/a.
- Las cuestiones relacionadas con alojamiento y manutención correrán a cargo de la organización.
- Los participantes deberán acudir con puntualidad a las instalaciones dónde se celebre la competición.
- Los participantes deberán justificar documentalmente que están matriculados en algún ciclo formativo en el curso 2023/234

LUGAR DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS

- Las pruebas se realizarán en el 19 Salón Internacional de Maquinaria de Obras Publicas, Construcción y Minería, SMOPYC 2023 en el Ferial de ZARAGOZA del 22 al 25 de noviembre de 2023.

DESARROLLO DE LA COMPETICIÓN

Esta edición tendrá dos fases

FASE PREVIA

Invitación a los centros educativos con alumnas y alumnos que cursen estudios en el ciclo formativo de Electromecánica de Maquinaria tanto si están matriculados en el primer o en segundo curso con un máximo de 12 participantes

FASE PRESENCIAL

Esta fase presencial consistirá en realizar dos tipos de pruebas:

- Desarrollo de una yincana profesional.
- Desarrollo de distintas pruebas prácticas sobre maquinaria y maquetas.
- Todos los competidores/as tendrá que desarrollar ambas pruebas, 6 equipos estarán en la yincana y 6 en las pruebas prácticas y luego se cambiara.

Yincana profesional.

Consistirá en que los competidores/as partiendo de unas determinadas pistas tendrán que localizar a la empresas y desarrollar en su stand una determinada prueba.

Esta prueba tendrá una duración de 1,5 días y lo realizaran 6 equipos a la vez.

Pruebas prácticas

Los otros 6 equipos realizarán distintas pruebas prácticas durante 1,5 días.

Las pruebas están relacionadas con la competencia profesional del alumnado que cursa las enseñanzas relacionadas en Técnico en Electromecánica de Maquinaria

- Consistirán en desarrollar 6/8 pruebas relacionadas con el perfil de maquinaria y elevación que previamente se abra consensuado con las empresas participantes.
- Cada prueba tendrá una duración mínima de una hora y como máximo dos horas.
- Todas las pruebas, una vez consensuada con las empresas, se difundirán por los centros participantes para que puedan contactar con las empresas y se preparen para la competición.
- Ya en el recinto ferial, antes de iniciar las pruebas se realizará una pequeña formación de todas las maquinarias que utilizarán por parte de los técnicos/as de las empresas colaboradoras.