

## **CONVOCATORIA DE ACCIONES FORMATIVAS DIRIGIDAS AL PROFESORADO DE ESPECIALIDADES VINCULADAS A LA FORMACIÓN PROFESIONAL**

**“Acciones financiadas por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y cofinanciadas por el Fondo Social Europeo Plus, para operaciones de Formación, perfeccionamiento y movilidad del profesorado de Formación Profesional PROF 2021”.**

### **Primero. - Acciones de formación**

- **FSE+ - PROF21- FFP-ZA-2022-02 - TECNICAS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE RODAMIENTOS**

**NÚMERO DE PLAZAS:** 12

**MODALIDAD:** presencial

**FECHAS DE REALIZACIÓN:** 8, 9, 10, 21 y 22 de noviembre (16h a 21h) y 23 de noviembre (9h a 14h).

**NÚMERO DE HORAS:** 30 horas.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Zamora\_IES Universidad Laboral.

### **Segundo. - Destinatarios.**

- Podrán acceder al curso convocado el personal funcionario docente en situación de servicio activo y el profesorado asimilado a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes, que preste servicios preferentemente en la provincia de Zamora, en el centro donde se desarrolle la acción, y se encuentre en alguna de las situaciones siguientes:
  - a. Funcionarios pertenecientes a los siguientes cuerpos:
    - 1.º Cuerpos de catedráticos de enseñanza secundaria, profesores de enseñanza secundaria y profesores técnicos de formación profesional adscritos a especialidades definidas y relacionadas con la formación profesional.
    - 2.º Cuerpos de catedráticos de enseñanza secundaria, de profesores de enseñanza secundaria y de profesores técnicos de formación profesional diferentes de los titulares de las especialidades docentes de referencia, conforme al artículo 4 del Real Decreto 1834/2008 de 8 de noviembre por el que se definen las condiciones de formación para el ejercicio de la docencia en la educación secundaria obligatoria, el bachillerato, la formación profesional y las enseñanzas de régimen especial y se establecen las especialidades de los cuerpos docentes de enseñanza secundaria, que impartan docencia en ciclos de formación profesional inicial durante el curso actual.
  - b. Funcionarios en prácticas pertenecientes a alguno de los cuerpos indicados en la letra a).

Consejería de Educación  
Dirección General de Formación Profesional  
y Régimen Especial

- c. Funcionarios interinos pertenecientes a alguno de los cuerpos indicados en la letra a) que impartan docencia en ciclos de FP inicial.
  - d. El profesorado asimilado a las especialidades de FP que imparta en el curso actual docencia en ciclos de FP inicial concertados en centros educativos o en centros públicos dependientes de otras administraciones distintas a la educativa.
- Los interesados deberán reunir además los requisitos específicos indicados en el ANEXO I.
  - Los solicitantes de esta acción formativa se comprometen a impartir el módulo que estén relacionados con el curso realizado.

### **Tercero. – Solicitudes**

1. Los interesados cumplimentarán la solicitud accediendo en el siguiente enlace <https://forms.office.com/r/5GcZnkVKKq>. Posteriormente entregarán el modelo de solicitud adjunto en el centro educativo.

### **Cuarto. – Plazo de presentación.**

El plazo de presentación de solicitudes **finalizará el día 2 de noviembre de 2022 a las 10:00 horas.**

### **Quinto. – Selección.**

1. La selección de participantes se realizará de acuerdo con los siguientes criterios:
  - a) Personal funcionario adscrito a las especialidades a las que se dirige la acción formativa, que imparta docencia en FP inicial. Se valorará con un máximo de 20 puntos de acuerdo con el siguiente criterio:
    - 1.º Funcionarios con destino definitivo, 20 puntos.
    - 2.º Funcionarios en expectativa de destino, desplazados, en comisión de servicios o en prácticas. 15 puntos.
  - b) Personal funcionario adscrito a las especialidades a las que va dirigido el curso que se encuentren prestando servicios distintos a la docencia en ciclos de formación profesional inicial y cuente con el visto bueno del jefe de personal. Se valorará con un máximo de 7,5 puntos de acuerdo con el siguiente criterio:
    - 1.º Funcionarios con destino definitivo: 7,5 puntos.
    - 2.º Funcionarios en expectativa de destino, desplazados, en comisión de servicios o en prácticas: 5 puntos.
  - c) Profesorado interino adscrito a las especialidades a las que va dirigido el curso que imparta docencia en ciclos de FP inicial. Se valorará con 3 puntos.
  - d) Profesores asimilados a las especialidades de formación profesional que impartan docencia en ciclos de formación profesional inicial, concertadas en centros educativos o en centros públicos dependientes de otras administraciones distintas a la educativa de Castilla y León. Se valorará con 1 punto.
  - e) Antigüedad; se valorarán los años de servicio como funcionario de carrera a razón de 0,5 punto por cada año, hasta un máximo de 8 puntos.

**Sexto. – Superación del curso y certificación.**

1. Para considerar superada la formación, los participantes deberán completar con aprovechamiento la actividad de al menos el 85% de las horas, incluidas las horas de formación online en su caso.
2. Como condición necesaria para su certificación, los participantes, elaborarán una memoria individual, de acuerdo con el **ANEXO II**. Se remitirán en el plazo de 7 días una vez finalizada la acción formativa a [luis.vicenteg@jcy.es](mailto:luis.vicenteg@jcy.es).
3. La evaluación de los cursos y el derecho a certificación de la formación para cada participante se regirán por lo dispuesto en la Orden EDU/1057/2014, de 4 de diciembre, por la que se regulan las modalidades, convocatoria, reconocimiento, certificación y registro de las actividades de formación permanente del profesorado de enseñanzas no universitarias que presta sus servicios en centros docentes sostenidos con fondos públicos en la Comunidad de Castilla y León organizadas por la Red de formación y se establecen las condiciones de reconocimiento de las actividades de formación organizadas por otras entidades.

## **ANEXO I**

### **FSE+ -PROF21-**

### **FFP-ZA-2022-02 - TECNICAS DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE RODAMIENTOS**

**NÚMERO DE HORAS:** 30 HORAS

**NÚMERO DE PLAZAS:** 12

**MODALIDAD:** presencial.

**FECHAS DE REALIZACIÓN:** 8, 9, 10, 21, 22 y 23 de noviembre.

**HORARIO:** de 16h a 21h, excepto el día 23 que se realizará en horario de 9h a 14h.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** Zamora\_IES Universidad Laboral.

#### **ESPECIALIDAD DEL PROFESORADO:**

- 211 – Mecanizado y Mantenimiento de Máquinas.
- 112 – Organización y Proyectos de Fabricación Mecánica.
- 206 – Instalaciones Electrotécnicas.
- 228 – Soldadura.

#### **OBJETIVOS**

- Analizar las características técnicas y mecánicas de los rodamientos.
- Identificar las distintas partes de los rodamientos.
- Realizar correctamente el desmontaje de los rodamientos.
- Realizar correctamente el montaje de los rodamientos
- Verificar los parámetros de funcionamiento de los rodamientos mediante distintas pruebas que se realizan sobre los mismos.

#### **COMPETENCIAS**

- Obtener los datos necesarios para programar el montaje de los distintos sistemas mecánicos.
- Planificar el montaje y desmontaje del mantenimiento de los distintos sistemas mecatrónicos industriales.
- Diagnosticar y localizar averías y disfunciones que se producen en los sistemas mecatrónicos industriales.

## **CONTENIDOS**

- Identificación de los rodamientos.
- Clasificación de los rodamientos de acuerdo con su tipología y aplicaciones más características.
- Realización de las comprobaciones de los rodamientos.
- Realización de las operaciones de montaje de rodamientos utilizando la herramienta adecuada.
- Realización de las operaciones de desmontaje de los rodamientos utilizando los equipos adecuados.

## **PONENTES Y EMPRESAS PARTICIPANTES:**



### **Ponente**

**Matteo Sanna**

MaPro Champion

Industrial Market, Iberian Region

**E-mail:** [matteo.sanna@skf.com](mailto:matteo.sanna@skf.com)

**SKF Española, S.A.**

Avda. de la Vega, 21, 28108 Alcobendas (Madrid), Spain