FIRMADO

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

**RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN DE LA MINISTRA DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES DE SUBVENCIONES PARA LA FINANCIACIÓN DE LAS ACCIONES DEL CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL (CRN) DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS Y FUNDICIÓN, DE TITULARIDAD DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS EN EL ÁMBITO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL, CON CARGO A SU PLAN DE TRABAJO ANUAL 2025.**

Tramitado el procedimiento de concesión de subvenciones para la financiación de las acciones de los Centros de Referencia Nacional (CRN) en el ámbito de la Formación Profesional, con cargo al plan de trabajo anual 2025, efectuado por Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, se indica lo siguiente:

## ANTECEDENTES

PRIMERO. - Mediante Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, se regula la concesión directa, con carácter excepcional y por razones de interés público, de subvenciones para la financiación de las acciones de los Centros de Referencia Nacional (CRN) en el ámbito de la formación profesional, con cargo al plan de trabajo anual 2025.

SEGUNDO.- El citado Real Decreto autoriza en su artículo 1.2 la concesión directa de las subvenciones establecidas en ese Real Decreto, atendiendo a las excepcionales circunstancias en que han de realizarse las actividades subvencionadas, y dado que concurren razones de interés público al amparo de lo previsto en el artículo 22.2.c) de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, en relación con el artículo 28.2 y 28.3 de la misma ley, y el artículo 67 de su Reglamento, aprobado por el Real Decreto 887/2006, de 21 de julio.

TERCERO. - El artículo 3.1 del Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, determina las entidades beneficiarias, siendo estas las Comunidades Autónomas competentes en materia de Formación Profesional u organismos o entidades de la Administración General del Estado o del sector público institucional estatal que sean titulares de los Centros de Referencia Nacional en un área profesional en el ámbito de la formación profesional. El Principado de Asturias será perceptor de la totalidad de los fondos detallados en el Resuelve segundo y será responsable de su justificación.

CUARTO. - Los fondos percibidos serán finalistas para la financiación de las actuaciones recogidas en los planes de actuación anual del año 2025 del Centro de

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



Referencia Nacional cuya titularidad ostenta el Principado de Asturias, por lo que deberán ser transferidos al citado centro para su gestión.

QUINTO. - El artículo 4.1 del Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, dispone que el órgano competente para ordenar e instruir los procedimientos de concesión es la Subdirección General de Centros y Emprendimiento, dependiente de la Dirección General de Planificación, Innovación y Gestión de la Formación Profesional, la cual ha realizado de oficio cuantas actuaciones ha estimado necesarias para la determinación, conocimiento y comprobación de los datos en virtud de los cuales se ha formulado la propuesta de resolución. Asimismo, es el órgano responsable del seguimiento de las actuaciones financiadas.

SEXTO. - De acuerdo con el artículo 4.4 del Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, el Principado de Asturias, una vez aprobado el plan de trabajo anual del año 2025 en la Comisión de Coordinación y Seguimiento de los planes plurianuales 2023-2026, presentó una única solicitud mediante formulario de inscripción accesible por vía electrónica a través de la sede electrónica asociada del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes (https://sede.educacion.gob.es/portada.html). Dicha solicitud se dirigió a la Secretaría General de Formación Profesional y fue presentada y firmada digitalmente por el representante legal de la entidad beneficiaria, de acuerdo con lo dispuesto en el Reglamento de actuación y funcionamiento del sector público por medios electrónicos, aprobado por Real Decreto 203/2021, de 30 de marzo.

Junto con la solicitud se remitió la documentación acreditativa del cumplimiento de los requisitos exigibles para la obtención de la subvención, incluidos los previstos en el artículo 13 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, y en los artículos 18 al 29 de su Reglamento.

SÉPTIMO. - El artículo 4.8 del Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, dispone que la Subdirección General de Centros y Emprendimiento examina las solicitudes y, si advierte defectos formales u omisiones susceptibles de subsanación, lo comunica a las entidades interesadas, concediéndoles un plazo máximo de diez días hábiles para formalizar dicha subsanación, indicándole que, si no subsana o acompaña los documentos preceptivos en el plazo indicado, se le tendrá por desistida en su petición, previa resolución que deberá ser dictada en los términos previstos en el artículo 21 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre.

A su vez, el artículo 4.10 del citado Real Decreto, establece que la Subdirección General de Centros y Emprendimiento, una vez verificado el cumplimiento de los requisitos establecidos en este Real Decreto y demás normas que resulten de

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



aplicación al presente procedimiento, eleva la propuesta de resolución al órgano concedente. La persona titular del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes resuelve el procedimiento.

OCTAVO. - Con fecha 9 de octubre de 2025, la Subdirección General de Centros y Emprendimiento elevó la propuesta de resolución al órgano concedente para que dictara la resolución definitiva de adjudicación de las subvenciones, resolviendo de esta manera el procedimiento.

## CONSIDERACIONES JURÍDICAS

PRIMERA. - La Ministra de Educación, Formación Profesional y Deportes es competente para resolver este procedimiento, de conformidad con lo previsto en el artículo 4.1 del Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre.

SEGUNDA. - Al amparo del artículo 1.2 del Real Decreto 811/2025, de 16 de septiembre, el procedimiento de concesión de las subvenciones es el de la concesión directa, atendiendo a las excepcionales circunstancias en que han de realizarse las actividades subvencionadas, y dado que concurren razones de interés público al amparo de lo previsto en el artículo 22.2.c) de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones.

Por todo lo expuesto, y vista la propuesta de Resolución, la Ministra de Educación, Formación Profesional y Deportes, como órgano competente para resolver el procedimiento:

## RESUELVE

Primero. - Conceder la subvención para la financiación de las acciones del Centro de Referencia Nacional (CRN) de Construcciones Metálicas y Fundición, de titularidad del Principado de Asturias, en el ámbito de la formación profesional, referidas al plan de trabajo anual 2025, por un importe total de 311.010,00 euros (trescientos once mil diez euros).

Las acciones aprobadas en el plan de trabajo 2025 para este centro figuran como anexo I.

Segundo. - El importe de la subvención concedida asciende a un total de 311.010,00 euros (trescientos once mil diez euros), que se imputará con cargo a la aplicación presupuestaria 18.05.241B.45807 del presupuesto de gastos del departamento, distribuido del siguiente modo:

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



| Centro de Referencia Nacional | TOTAL | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|
| CRN de Construcciones Metálicas y Fundición | 311.010,00 € | 186.606,00 € | 124.404,00 € |

Tercero. - El importe de la subvención concedida se librará a favor del Principado de Asturias para su inclusión en sus presupuestos. Se hará efectivo el pago del 60% de las subvenciones como anticipo, y el 40 % restante a la finalización de las acciones.

Cuarto. - Las acciones financiadas deberán estar ejecutadas en el plazo de doce meses a partir de la publicación de la presente resolución.

Quinto. - Ordenar la notificación, por medios electrónicos, de la presente resolución y su anexo al Principado de Asturias. Dicha notificación se practicará mediante la puesta a disposición del Principado de Asturias a través de la Dirección Electrónica Habilitada única (DEHú). Adicionalmente, y de forma complementaria a lo anterior, podrá notificarse en la sede electrónica asociada del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes, tal y como dispone el artículo 42.5 del Reglamento de actuación y funcionamiento del sector público por medios electrónicos.

Sexto. - El seguimiento, evaluación y revisión del cumplimiento de las acciones se realizará por la Comisión de Coordinación y Seguimiento del convenio de creación, conforme a los indicadores de calidad señalados en los anexos II.

Séptimo .- Contra la presente Resolución, que pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse, alternativamente, recurso contencioso-administrativo ante la Audiencia Nacional en el plazo de dos meses, conforme a lo establecido en la Ley 29/1988, de 13 de junio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, o recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes y ante el mismo órgano que la ha dictado, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, computándose ambos plazos desde el día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial del Estado.

Firmado electrónicamente en Madrid a día de la fecha

La Ministra de Educación, Formación Profesional y Deportes,

MARÍA DEL PILAR ALEGRÍA CONTINENTE

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

# ANEXO I: ACTUACIONES DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2025 POR OBJETIVOS PRIORITARIOS

## DEL CRN DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS Y FUNDICIÓN

| **1. Objetivo Prioritario** | **Diseñar estrategias de difusión y comunicación** a nivel nacional, especialmente dirigidas a la red de centros de Formación Profesional y a las empresas, instituciones y organismos relacionados o pertenecientes al sector productivo de la familia profesional, y área profesional en su caso, del CRN |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Internet y redes sociales | Hugo Huerga Álvarez | | | X | X | 20.000 € |
| Anuario | Pablo I. Fdez Suárez | | | | X | 7.500 € |
| Congreso anual de PRL para FP del sector metal | Ignacio Santos Fernández | | | | X | 11.000 € |
| | | Total | | | | **38.500 €** |

| **2. Objetivo Prioritario** | **Elevar propuestas al Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes** en la actualización del Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales, así como de las ofertas formativas y la acreditación de competencias profesionales en el marco del Sistema de Formación Profesional |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Colaboración con el INCUAL para la actualización de cualificaciones profesionales | Ángel Yugueros Murias | X | X | X | X | 3.000 € |
| | | Total | | | | **3.000 €** |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| **3. Objetivo Prioritario** | **Favorecer vínculos de colaboración con los centros de formación profesional, así como con los interlocutores económicos y sociales que forman parte del sector productivo de cada CRN** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Jornada formación en la empresa: "Centros de formación e interlocutores económicos y sociales compartirán inquietudes y expectativas sobre la formación en la empresa" | Ignacio Santos Fernández | | X | | | 5.000 € |
| | | Total | | | | **5.000 €** |

| **4. Objetivo Prioritario** | **Diseñar y desarrollar acciones de innovación, experimentación, desarrollo y mejora** vinculadas al Sistema Formación Profesional | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Innovación formativa retos FP - Empresa | Ignacio Santos Fernández | | | X | X | 71.890 € |
| Encuentra tu formación: "Acción de mejora para ayudar a elegir la formación en función de las necesidades reales del sector." | Pablo I. Fdez Suárez | | X | | | 5.000 € |
| | | Total | | | | **76.890 €** |

FIRMADO



MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| **5.Objetivo Prioritario** | **Diseñar y desarrollar actuaciones relacionadas con la digitalización y sostenibilidad** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Realidad virtual/aumentada: Metodología aplicada a las construcciones metálicas y fundición. | Hugo Huerga Álvarez | | | X | X | 32.000 € |
| Jornada anual. Sostenibilidad | Pablo I. Fdez Suárez | | X | | | 5.000 € |
| | | Total | | | | **37.000 €** |

| **6.Objetivo Prioritario** | **Colaborar con la Red de centros de excelencia de Formación Profesional** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Colaboración con los centros de excelencia con la participación en los proyectos primarios de centros de la red de excelencia, proyectos de innovación, detección de necesidades de perfiles y revisión curricular "PP4 y PP5". | Pablo I. Fernández Suárez | X | X | X | X | 2.000 € |
| Foro de Excelencia | Hugo Huerga Álvarez | | | X | X | 8.000 € |
| | | Total | | | | **10.000 €** |

FIRMADO



MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| **7.Objetivo Prioritario** | Colaborar con la Administración competente en el **procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| COLABORACION EN EL PAC | Ángel Yugueros Murias | X | X | X | X | 1.000 € |
| | | Total | | | | **1.000 €** |

| **8.Objetivo Prioritario** | Estrechar la colaboración entre la **Red de Centros de Referencia Nacional**, en busca de una red cada vez más sólida y conectada que avance en la calidad de la gestión, eficacia y proyección de sus actividades. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Participación en jornadas y encuentros | Pablo I. Fdez Suárez | X | X | X | X | 4.000 € |
| "Colaboración en grupo de trabajo. Mejora de interrelación con el sector" | Hugo Huerga Álvarez | X | X | X | X | 1.250 € |
| "Colaboración en grupo de trabajo. Impulso a la digitalización en FP" | Hugo Huerga Álvarez | X | X | X | X | 1.250 € |
| "Colaboración en grupo de trabajo. Impulso a la sostenibilidad en FP" | Pablo I. Fdez Suárez | X | X | X | X | 1.250 € |
| "Colaboración en grupo de trabajo. Impulso a los procesos de formación dirigidos a sectores de discapacidad, en riesgo de exclusión laboral y profesiones con sexo infrarrepresentado" | Ignacio Santos Fernández | X | X | X | X | 1.250 € |

FIRMADO



| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| "Colaboración en grupo de trabajo. Fomento de la colaboración con centros de excelencia y empresas del sector para el desarrollo de acciones innovadoras aplicadas y metodológicas" | Ángel Yugueros Murias | X | X | X | X | 1.250 € |
| | | Total | | | | **10.250 €** |

| **9.Objetivo Prioritario** | **Participar en programas, proyectos e iniciativas internacionales** que ofrezcan una visión amplia y actualizada de la evolución del sector productivo junto con la posibilidad de crear alianzas de colaboración y experimentación con instituciones de referencia del sector productivo a nivel internacional |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Asistencia a congresos internacionales del sector | Hugo Huerga Álvarez | X | | | X | 5.000 € |
| | | Total | | | | **5.000 €** |

| **10.Objetivo Prioritario** | Diseñar y desarrollar **planes de formación y de perfeccionamiento técnico y metodológico** de personal docente o formador, expertos y orientadores profesionales, así como a evaluadores y asesores que intervengan en procesos de reconocimiento de competencias profesionales en el marco del Sistema de Formación Profesional |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Estudio de necesidades formativas personal docente de construcciones metálicas y fundición | Ignacio Santos Fernández | | X | X | X | 14.900 € |
| | | Total | | | | **14.900 €** |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| ACTUACIÓN (Cursos) | Personas destinatarias | **N.º Alumnado** | **Virtual** | | **Presencial** | | **Costes Financiables** | **Importe** | **Temporalización** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Horas | Módulo Económico | Horas | Módulo Económico | | | 1T | 2T | 3T | 4T |
| Curso de acero inoxidable con electrodo no consumible TIG | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 15 | | | 35 | 17 | | 8.925 € | | X | | |
| Curso de semiautomática con hilo tubular y arco aire | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 15 | | | 35 | 17 | | 8.925 € | | | X | |
| Curso Sostenibilidad 1 | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 15 | | | 30 | 17 | | 7.650 € | | X | | |
| Curso Sostenibilidad 2 | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 15 | | | 30 | 17 | | 7.650 € | | | X | |
| Curso evaluadores y asesores | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 25 | | | 20 | 13 | | 6.500 € | X | | | |
| Curso evaluadores y asesores | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 25 | | | 20 | 13 | | 6.500 € | | X | | |

FIRMADO



| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Curso evaluadores y asesores | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 25 | | | 20 | 13 | | 6.500 € | | | X | |
| Curso evaluadores y asesores | Formadores de las escuelas de Formación Profesional | 25 | | | 20 | 13 | | 6.500 € | | | | X |
| Total | | | | | | | 0 | 59.150 € | | | | |

| | |
|---|---|
| Total Objetivo 10 | **74.050 €** |

| **11.Objetivo Prioritario** | **Diseñar y desarrollar acciones de emprendimiento en el marco del Sistema de Formación Profesional** y prioritariamente en colaboración con centros del Sistema Formación Profesional |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Jornada metal emprende | Pablo I. Fdez Suárez | | | X | | 5.000 € |
| | | Total | | | | **5.000 €** |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

| **12.Objetivo Prioritario** | Diseñar y desarrollar acciones para **fomentar la inserción en procesos de formación** dirigidos a sectores de discapacidad, en riesgo de exclusión laboral y profesiones con escasa representación de mujeres |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Responsable de la actividad | Temporalización | | | | Presupuesto |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1T | 2T | 3T | 4T | |
| Estudio puestos de trabajo con poca representación de mujeres | Ángel Yugueros Murias | | X | X | X | 6.500 € |
| Estudio puestos de trabajo para personas con discapacidad | Ángel Yugueros Murias | | X | X | X | 6.500 € |
| Charlas de sensibilización dirigidas a empresas y a los colectivos de interés. | Ignacio Santos Fernández | X | X | X | X | 1.000 € |
| | | Total | | | | 14.000 € |

| ACTUACIÓN (Cursos) | Personas destinatarias | **N.º Alumnado** | **Virtual** | | **Presencial** | | **Ayudas Personas Desempleadas** | **Costes Financiables** | **Importe** | **Temporalización** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Horas | Módulo Económico | Horas | Módulo Económico | | | | 1T | 2T | 3T | 4T |
| MF2313_2: Ejecución de las operaciones de soldeo por arco bajo gas protector con electrodo consumible, soldeo "MIG-MAG" | Colectivo de mujeres | 12 | | | 290 | 9 | | 31.320 € | 31.320 € | | | | X |
| | | | | | | **Total** | 0 | 31.320 € | 31.320 € | | | | |

| Total Objetivo 12 | **45.320 €** |
|---|---|

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

**Total, Plan de trabajo anual 2025 del CRN de Construcciones Metálicas y Fundición es de 311.010,00 euros.**

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

## ANEXO II: INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2025

## CRN DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS Y FUNDICIÓN

| **1 . Objetivo Prioritario** | **Diseñar estrategias de difusión y comunicación a nivel nacional**, especialmente dirigidas a la red de centros de Formación Profesional y a las empresas, instituciones y organismos relacionados o pertenecientes al sector productivo de la familia profesional, y área profesional en su caso, del CRN | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Internet y redes sociales | Usabilidad, navegación | | |
| | Actualización de contenidos | | |
| | Capacidad de respuesta (atención individualizada y soporte) | | |
| | Seguridad | | |
| Anuario | Objetivos | | |
| | Alcance (personas destinatarias alcanzadas) | | |
| | Comunidades creadas | | |
| Congreso anual de PRL para FP del sector metal | Programa | | |
| | Asistentes | | |
| | Ponentes | | |
| | Documentación | | |
| | Medios audiovisuales | | |
| | N.º de participantes | | |
| | Conclusiones | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

| **2. Objetivo Prioritario** | **Elevar propuestas al Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes** en la actualización del Catálogo Nacional de Estándares de Competencias Profesionales, así como de las ofertas formativas y la acreditación de competencias en el marco del Sistema de Formación Profesional | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Colaboración con el INCUAL para la actualización de cualificaciones profesionales | Colaboraciones realizadas | | |
| | Información facilitada | | |
| | Identificación del CP | | |
| | Perfil profesional del CP | | |

| **3. Objetivo Prioritario** | Favorecer **vínculos de colaboración** con los centros de formación profesional, así como con los interlocutores económicos y sociales que forman parte del sector productivo de cada CRN | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Jornada formación en la empresa: "Centros de formación e interlocutores económicos y sociales compartirán inquietudes y expectativas sobre la formación en la empresa" | Programa | | |
| | Asistentes | | |
| | Ponentes | | |
| | Documentación | | |
| | Medios audiovisuales | | |
| | N.º de participantes | | |
| | Conclusiones | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

| **4. Objetivo Prioritario** | **Diseñar y desarrollar acciones de innovación, experimentación, desarrollo y mejora** vinculadas al Sistema Formación Profesional | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Innovación formativa retos FP - Empresa | Centros FP participantes | | |
| | Empresas participantes | | |
| | Nª de Proyectos a realizar | | |
| | Resolución de los retos | | |
| | Alumnos participantes | | |
| Encuentra tu formación: "Acción de mejora para ayudar a elegir la formación en función de las necesidades reales del sector." | Empresas participantes | | |
| | Áreas profesionales | | |
| | Personas interesadas | | |

| **5.Objetivo Prioritario** | **Diseñar y desarrollar actuaciones relacionadas con la digitalización y sostenibilidad** | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Realidad virtual/aumentada, "Metodología aplicada a las construcciones metálicas y fundición" | Centros de formación participantes | | |
| | N.º de actividades formativas | | |
| | Contenidos desarrollados | | |
| | N.º de alumnado participante | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



| | | | |
|---|---|---|---|
| Jornada anual. Sostenibilidad | Programa | | |
| | Asistentes | | |
| | Ponentes | | |
| | Documentación | | |
| | Medios audiovisuales | | |
| | N.º de participantes | | |
| | Conclusiones | | |

| **6.Objetivo Prioritario** | **Colaborar con la Red de centros de excelencia de Formación Profesional** | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Colaboración con los centros de excelencia con la participación en los proyectos primarios del centro de la red de excelencia, proyectos de innovación, detección de necesidades de perfiles y revisión curricular "PP4 y PP5". | N.º de PP4 en los que participa | | |
| | % de colaboración del PP4 | | |
| | N.º de PP5 en los que participa | | |
| | % de colaboración del PP5 | | |
| Foro de Excelencia | Programa | | |
| | Asistentes | | |
| | Ponentes | | |
| | Documentación | | |
| | Medios audiovisuales | | |
| | N.º de participantes | | |
| | Conclusiones | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



| **7.Objetivo Prioritario** | Colaborar con la Administración competente en el **procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales** | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Colaboración en el PAC | Familias profesionales | | |
| | Expedientes tramitados | | |
| | PAC resueltas | | |

| **8.Objetivo Prioritario** | Estrechar la colaboración entre la **Red de Centros de Referencia Nacional**, en busca de una red cada vez más sólida y conectada que avance en la calidad de la gestión, eficacia y proyección de sus actividades. | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Participación en jornadas y encuentros | Participación en encuentros | | |
| | Ponencias/Colaboraciones con CRN | | |
| | Información facilitada | | |
| Colaboración en grupo de trabajo: "Mejora de interrelación con el sector". | Cumplimiento de objetivos previstos: SÍ/NO | | |
| | Número de CRN implicados | | |
| | Se han obtenido productos o resultados en el grupo de trabajo: SÍ/NO | | |
| Colaboración en grupo de trabajo: "Impulso a la digitalización en FP". | Cumplimiento de objetivos previstos: SÍ/NO | | |
| | Número de CRN implicados | | |
| | Se han obtenido productos o resultados en el grupo de trabajo: SÍ/NO | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| | | | |
|---|---|---|---|
| Colaboración en grupo de trabajo: "Impulso a la sostenibilidad en FP". | Cumplimiento de objetivos previstos: SÍ/NO | | |
| | Número de CRN implicados | | |
| | Se han obtenido productos o resultados en el grupo de trabajo: SÍ/NO | | |
| Colaboración en grupo de trabajo: "Impulso a los procesos de formación dirigidos a sectores de discapacidad, en riesgo de exclusión laboral y profesiones con sexo infrarrepresentado" | Cumplimiento de objetivos previstos: SÍ/NO | | |
| | Número de CRN implicados | | |
| | Se han obtenido productos o resultados en el grupo de trabajo: SÍ/NO | | |
| Colaboración en grupo de trabajo: "Fomento de la colaboración con centros de excelencia y empresas del sector para el desarrollo de acciones innovadoras aplicadas y metodológicas" | Cumplimiento de objetivos previstos: SÍ/NO | | |
| | Número de CRN implicados | | |
| | Se han obtenido productos o resultados en el grupo de trabajo: SÍ/NO | | |

| **9.Objetivo Prioritario** | **Participar en programas, proyectos e iniciativas internacionales** que ofrezcan una visión amplia y actualizada de la evolución del sector productivo junto con la posibilidad de crear alianzas de colaboración y experimentación con instituciones de referencia del sector productivo a nivel internacional | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Asistencia a congresos internacionales del sector | Nº de asistencias | | |
| | Contactos realizados | | |
| | Repercusión | | |

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| **10.Objetivo Prioritario** | Diseñar y desarrollar **planes de formación y de perfeccionamiento técnico y metodológico** de personal docente o formador, expertos y orientadores profesionales, así como de evaluadores y asesores que intervengan en procesos de reconocimiento de competencias profesionales en el marco del Sistema de Formación Profesional |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
|---|---|---|---|
| Estudio de necesidades formativas de personal docente de construcciones metálicas y fundición | Ámbito del estudio | | |
| | Empresas, tipos, distribución geográfica | | |
| | Datos socioeconómicos del sector | | |
| | Niveles de estándares de competencias profesionales | | |
| | N.º de actividades formativas | | |
| Curso de acero inoxidable con electrodo no consumible TIG | Integración de teoría y práctica | | |
| | Documentación entregada | | |
| | Metodología y recursos didácticos | | |
| | Personal formador | | |
| | N.º de alumnado formado | | |
| | % alumnado supera formación | | |
| | Grado de satisfacción frente al curso | | |
| | Métodos de difusión y publicidad de la acción formativa | | |
| | Integración de teoría y práctica | | |

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| | | | |
|---|---|---|---|
| "Curso de semiautomática con hilo tubular y arco aire". | Documentación entregada | | |
| | Metodología y recursos didácticos | | |
| | Personal formador | | |
| | N.º de alumnado formado | | |
| | % alumnado supera formación | | |
| | Grado de satisfacción frente al curso | | |
| | Métodos de difusión y publicidad de la acción formativa | | |
| Curso Sostenibilidad 1 | Integración de teoría y práctica | | |
| | Documentación entregada | | |
| | Metodología y recursos didácticos | | |
| | Personal formador | | |
| | N.º de alumnado formado | | |
| | % alumnado acreditado | | |
| | Grado de satisfacción frente al curso | | |
| | Métodos de difusión y publicidad de la acción formativa | | |
| Curso Sostenibilidad 2 | Integración de teoría y práctica | | |
| | Documentación entregada | | |
| | Metodología y recursos didácticos | | |
| | Personal formador | | |

FIRMADO



MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

| | | | |
|---|---|---|---|
| | N.º de alumnado formado | | |
| | % alumnado acreditado | | |
| | Grado de satisfacción frente al curso | | |
| | Métodos de difusión y publicidad de la acción formativa | | |
| Cuatro cursos de evaluadores y asesores | Número de cursos realizados | | |
| | Documentación entregada | | |
| | Metodología y recursos didácticos | | |
| | N.º de alumnado formado | | |
| | % alumnado acreditado | | |
| | Grado de satisfacción frente al curso | | |
| | Métodos de difusión y publicidad de la acción formativa | | |

| **11.Objetivo Prioritario** | **Diseñar y desarrollar acciones de emprendimiento en el marco del Sistema de Formación** Profesional y prioritariamente en colaboración con centros del Sistema Formación Profesional |
|---|---|

| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
|---|---|---|---|
| Jornada metal emprende | Programa | | |
| | Asistentes | | |

FIRMADO



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Ponentes | | |
| | Documentación | | |
| | Medios audiovisuales | | |
| | N.º de participantes | | |
| | Conclusiones | | |

| **12.Objetivo Prioritario** | Diseñar y desarrollar acciones para **fomentar la inserción en procesos de formación** dirigido a sectores de discapacidad, en riesgo de exclusión laboral y profesiones con escasa representación de mujeres | | |
|---|---|---|---|
| ACTUACIÓN | Indicadores de calidad | Grado de cumplimiento | Propuesta de mejora |
| Estudios puestos de trabajo con poca representación de mujeres | Informe y documentos elaborados | | |
| | %mujeres en el puesto de trabajo | | |
| | Existencia de acciones formativas para dicho puesto de trabajo | | |
| | Conclusiones | | |
| Estudios puestos de trabajo para personas con discapacidad | Informe y documentos elaborados | | |
| | % personal con discapacidad | | |
| | Existencia de acciones formativas para dicho puesto de trabajo | | |
| | Conclusiones | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es

FIRMADO



| | | | |
|---|---|---|---|
| Charlas de sensibilización dirigidas a empresas y a los colectivos de interés. | N.º de acciones | | |
| | Grado de satisfacción de los participantes | | |
| Acción formativa: "MF2313_2" Ejecución de las operaciones de soldeo por arco bajo gas protector con electrodo consumible, soldeo "MIG-MAG" | Integración de teoría y práctica | | |
| | Documentación entregada | | |
| | Metodología y recursos didácticos | | |
| | Personal formador | | |
| | N.º de alumnado formado | | |
| | % alumnado supera formación | | |
| | Grado de satisfacción frente al curso | | |
| | Métodos de difusión y publicidad de la acción formativa | | |

MARIA DEL PILAR ALEGRIA CONTINENTE - 2025-12-05 13:13:06 CET
Puede comprobar la autenticidad de esta copia mediante CSV: OIP_EOQEKDG37KYWNZEFD9IWFMRNB42Z en https://www.pap.hacienda.gob.es