**ANEXO II**

**PLAN DE FORMACIÓN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANEXO AL ACUERDO NÚMERO** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **AÑO ACADÉMICO** | | 2024/2025 | **CURSO** | 1º | ■ | **RÉGIMEN** | | GENERAL | □ | **GRADO** | D | ■ | E | □ |
|  | |  |  | 2º | □ |  | | INTENSIVO | ■ |  |  |  |  |  |
| **CICLO FORMATIVO/CURSO DE ESPECIALIZACIÓN** | | | | | | | Instalaciones de Telecomunicaciones | | | | | | | |
| **CÓDIGO** | ELE02M | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CENTRO EDUCATIVO** | | | | | | |
| **CENTRO EDUCATIVO** | Ies Vasco de la Zarza | **CÓDIGO** | | 05000737 | **CIF** | Q0568179F |
| **EMAIL** | 05000737@educa.jcyl.es | **TELÉFONO** | 920227300 | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS DEL TUTOR/A DEL CENTRO EDUCATIVO** | | | | | |
| **NOMBRE** | Raul | **APELLIDOS** | Molina García | **EMAIL** | rmolina@educa.jcyl.es |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA PERSONA EN FORMACIÓN** | | | | | | | | | |
| **NOMBRE** | DANIEL | **APELLIDOS** | | BERROCAL LÓPEZ, | | | **NIF** | 12784594K |
| **EMAIL** | daniel.berlop.1@educa.jcyl.es | **TELÉFONO** | | 618058630 | | | **NUSS** | 000000000000 |
| **TIENE RECONOCIDA EXENCIÓN PARCIAL:** | | | NO □ | | SI ■ | Número de Horas  Concedidas en Exención | 380 | | |
| **REALIZA LA FASE DE FORMACIÓN PRÁCTICA:** | | | EN UNA EMPRESA ■ EN DIFERENTES EMPRESAS □ | | | | | | |

|  |
| --- |
| **MECANISMOS DE COORDINACIÓN Y SEGUIMIENTO DURANTE EL PERIODO DE FORMACIÓN EN EMPRESA U ORGANISMO EQUIPARADO** |
| lkfsajglasdfjldskaj |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACIÓN BÁSICA SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS** | |
| **Responsable** | Dirección General de Formación Profesional y Régimen Especial |
| **Dirección** | Avda. del Real Valladolid s/n. 47014 |
| **Email** | [protecciondatos.dgfpre.educacion@jcyl.es](mailto:protecciondatos.dgfpre.educacion@jcyl.es) |
| **Finalidad** | La realización de la Fase de Formación en empresa u organismo equiparado |
| **Legitimación** | Cumplimiento de una misión realizada en interés público o en el ejercicio de poderes públicos |
| **Destinatarios** | No se cederán datos a terceros, salvo obligación legal. |
| **Derechos** | Acceder, rectificar y suprimir los datos, así como otros derechos recogidos en la información adicional. |
| **Información adicional** | Puede consultar la información adicional y detallada sobre protección de datos en la Sede Electrónica <https://www.tramitacastillayleon.jcyl.es> y en el Portal de Educación <http://www.educa.jcyl.es/fp/es>. |

|  |
| --- |
| **PLANIFICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL CICLO FORMATIVO/CURSO DE ESPECIALIZACIÓN PARA SU DESARROLLO EN LA FASE DE FORMACIÓN EN EMPRESA A LO LARGO DE TODA LA FORMACIÓN** |
| **MÓDULO PROFESIONAL** | **CÓDIGO** | **RESULTADOS DE APRENDIZAJE** | **CENTRO** | **EMPRESA** |
| **Electrónica aplicada.** | **0359** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Realiza cálculos y medidas en circuitos eléctricos de corriente continua, aplicando principios y conceptos básicos. | □ | ■ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA2** | 2. Reconoce los principios básicos del electromagnetismo, describiendo las interacciones entre campos magnéticos y corrientes eléctricas. | □ | ■ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA3** | 3. Realiza cálculos y medidas en circuitos eléctricos de corriente alterna monofásica y trifásica, aplicando principios y conceptos básicos. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA4** | 4. Monta circuitos analógicos, determinando sus características y aplicaciones. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA5** | 5. Determina las características y aplicaciones de fuentes de alimentación identificando sus bloques funcionales y midiendo o visualizando las señales típicas. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA6** | 6. Monta circuitos con amplificadores operacionales, determinando sus características y aplicaciones. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA7** | 7. Monta circuitos lógicos digitales, determinando sus características y aplicaciones | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA8** | 8. Reconoce circuitos microprogramables, determinando sus características y aplicaciones. | ■ | □ | |
| **Equipos microinformáticos.** | **0360** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Monta un equipo microinformático, seleccionando los componentes y aplicando técnicas de montaje. | □ | ■ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA2** | 2. Instala sistemas operativos, relacionando sus características con el hardware del equipo y el software de aplicación. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA3** | 3. Realiza operaciones básicas de configuración y administración de sistemas operativos, interpretando requerimientos y optimizando el sistema para su uso. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA4** | 4. Instala periféricos, interpretando la documentación de los fabricantes de equipos | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA5** | 5. Elabora documentos utilizando aplicaciones informáticas. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA6** | 6. Mantiene equipos informáticos relacionando las disfunciones con sus causas. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA7** | 7. Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y equipos para prevenirlos. | ■ | □ | |
| **Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía.** | **0361** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Reconoce la configuración de una red de datos de un área local, identificando las características y función de los equipos y elementos que la componen. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA2** | 2. Monta canalizaciones y cableado interpretando documentación técnica y aplicando técnicas de montaje. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA3** | 3. Instala infraestructuras de redes locales cableadas interpretando documentación técnica y aplicando técnicas de conexionado y montaje. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA4** | 4. Instala redes inalámbricas y VSAT, interpretando documentación técnica y aplicando técnicas de conexionado y montaje | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA5** | 5. Reconoce los bloques funcionales de las centralitas telefónicas tipo PBX, relacionando las partes que las componen con su función en el conjunto. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA6** | 6. Configura pequeños sistemas de telefonía con centralitas PBX, seleccionando y justificando la elección de los componentes. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA7** | 7. Instala centralitas y sistemas multilínea interpretando documentación técnica y aplicando técnicas de montaje y programación | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA8** | 8. Mantiene y repara sistemas de telefonía y redes de datos relacionando las disfunciones con las causas que las producen. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA9** | 9. Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y los equipos para prevenirlos. | ■ | □ | |
| **Instalaciones eléctricas básicas.** | **0362** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Monta instalaciones eléctricas básicas interpretando esquemas y aplicando técnicas básicas de montaje. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA2** | 2. Monta cuadros de protección eléctrica interpretando esquemas y aplicando técnicas de montaje. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA3** | 3. Monta la instalación eléctrica de una vivienda con grado de electrificación básica, definiendo el plan de montaje y aplicando el reglamento electrotécnico de baja tensión (REBT) | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA4** | 4. Monta la instalación eléctrica de un pequeño local, aplicando la normativa y justificando cada elemento en su conjunto | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA5** | 5. Monta instalaciones básicas de motores eléctricos interpretando la normativa y las especificaciones del fabricante. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA6** | 6. Mantiene instalaciones, aplicando técnicas de mediciones eléctricas y relacionando la disfunción con la causa que la produce. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA7** | 7. Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y equipos para prevenirlos. | ■ | □ | |
| **Instalaciones de radiocomunicaciones.** | **102** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Identifica los equipos y elementos de los sistemas de radiocomunicación de redes fijas y móviles y sus instalaciones asociadas, describiendo sus características y aplicaciones. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA2** | 2. Instala equipos y elementos auxiliares de redes fijas y móviles, interpretando documentación técnica y aplicando técnicas de conexión y montaje. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA3** | 3. Configura equipos de radiocomunicaciones, relacionando los parámetros con la funcionalidad requerida | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA4** | 4. Pone en servicio equipos de radiocomunicaciones interpretando y ejecutando planes de prueba. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA5** | 5. Mantiene equipos de radiocomunicaciones, aplicando planes de actualización y mantenimiento preventivo. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA6** | 6. Repara averías y disfunciones en las instalaciones de radiocomunicaciones, analizando los síntomas e identificando las causas que las producen. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA7** | 7. Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y equipos para prevenirlos. | ■ | □ | |
| **Itinerario personal para la empleabilidad I** | **1709** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA EMPRESA U ORGANISMO EQUIPARADO**  **(Cumplimentar por cada una de las empresas)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **DENOMINACIÓN** | | | | Adolfo Sanchez | | | | | | | | | | | | | | | | | | **CIF** | | | | 6530438W | | | | |
| **EMAIL** | | | | adolfosanchez@adolfosanchez.net | | | | | | | **TELÉFONO** | | | | | | 920227300 | | | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DEL TUTOR/A DE LA EMPRESA U ORGANISMO EQUIPARADO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **NOMBRE Y APELLIDOS** | | | | | | Adolfo Sanchez | | | | | | | | | | | | | | | | **EMAIL** | | | | adolfosanchez@adolfosanchez.net | | | | |
| **INFORMACIÓN RELATIVA AL ALUMNO/A EN LA EMPRESA U ORGANISMO EQUIPARADO INDICADO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **El alumno/a Requiere medidas/apoyos/adaptaciones específicas** | | | | | | | NO | | ■ | SI | | □ | | | Especificar: Hola | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Se requiere autorización extraordinaria** | | | | | | | NO | | □ | SI | | ■ | | | Turnos | | | | | □ | Descanso semanal inferior a dos días | | | | | | | | | □ |
| Periodos nocturnos | | | | | □ | Movilidad internacional | | | | | | | | | □ |
| Periodos no lectivos: | | | | | □ | Realización fuera de la Comunidad: | | | | | | | | | □ |
| Periodos no coincidentes con el calendario escolar | | | | | □ | Otros (especificar) | | | | | | | | | ■ |
| **DISTRIBUCIÓN DEL INTERVALO DE FORMACIÓN EN EMPRESA U ORGANISMO EQUIPARADO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **N.º TOTAL HORAS** | 90 | | **DISTRIBUCIÓN DEL INTERVALO DE FORMACIÓN** | | | | | SEMANAL | | | | | | □ | | QUINCENAL | | ■ | MENSUAL | | | | □ | OTRO | | | □ | | | |
| **CALENDARIO, HORARIO Y JORNADA DE LA FASE DE FORMACIÓN EN EMPRESA U ORGANISMO EQUIPARADO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **CURSO**  2024/2025 | | **FECHA INICIO** | | | 2025-03-17 | | | **HORARIO** | | | | | De 10:00 a 11:00 horas | | | | | **JORNADA** | | | | | 6 h | | □ | | 7 h | □ | 8h | ■ |
| **FECHA FIN** | | | 2025-03-17 | | |

|  |
| --- |
| **PLANIFICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DE LA EMPRESA** |
| **MÓDULO PROFESIONAL** | **CÓDIGO** | **RESULTADOS DE APRENDIZAJE** | **CENTRO** | **EMPRESA** |
| **Electrónica aplicada.** | **0359** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA2** | 2. Reconoce los principios básicos del electromagnetismo, describiendo las interacciones entre campos magnéticos y corrientes eléctricas. | ■ | □ |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Realiza cálculos y medidas en circuitos eléctricos de corriente continua, aplicando principios y conceptos básicos. | ■ | □ | |
| **Equipos microinformáticos.** | **0360** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **RA1** | 1. Monta un equipo microinformático, seleccionando los componentes y aplicando técnicas de montaje. | ■ | □ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **EL ALUMNO/A HA PARTICIPADO EN COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN ESPECÍFICOS: SI □ NO ■** | |
| Descripción:  Formacion especifica | |
| Raul Molina García  Fdo.: Tutor/a dual del centro | Adolfo Sanchez  Fdo.: Tutor/a dual de empresa u organismo equiparado |