

DIRECCIÓN GENERAL DE FP, INNOVACIÓN E INCLUSIÓN EDUCATIVA

Pruebas libres para la obtención del título de Técnico y técnico superior de Formación Profesional

CARACTERÍSTICAS DE LAS PRUEBAS

Curso 2025/26

Centro educativo:	Instituto Suárez de Figueroa		
Ciclo formativo:	Administración de sistemas informáticos en red		
Localidad:	Zafra	Provincia:	Badajoz
Teléfono:	924.029.924		

Módulo profesional

Empresa e Iniciativa Emprendedora

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito de tipo test con caso práctico.

Tiempo de realización

1 hora y 15 minutos

Criterios de calificación

En el examen tipo test, se penalizará cada respuesta incorrecta con un tercio del valor de cada respuesta correcta. Las preguntas que se dejen en blanco no penalizarán.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo azul y calculadora.

Módulo profesional

Formación y Orientación Laboral

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito de tipo test con caso práctico.

Tiempo de realización

1 hora y 15 minutos

Criterios de calificación

En el examen tipo test, se penalizará cada respuesta incorrecta con un tercio del valor de cada respuesta correcta. Las preguntas que se dejen en blanco no penalizarán.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo azul y calculadora.

Módulo profesional

Planificación y administración de redes

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito con preguntas a desarrollar y ejercicios prácticos.

Tiempo de realización

2 horas

Criterios de calificación

Preguntas a desarrollar: 5 puntos sobre 10.

Ejercicios prácticos: 5 puntos sobre 10.

Para hacer la media entre la parte teórica y práctica, el alumno deberá obtener al menos 2,5 puntos en cada parte.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Administración de sistemas gestores de Bases de Datos

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito con preguntas cortas tanto teóricas como prácticas.

Tiempo de realización

1h 30m.

Criterios de calificación

- 1.- Instalación y configuración de un sistema gestor de base de datos (2 puntos)
- 2.- Acceso a la información (2 puntos)
- 3.- Automatización de tareas: Construcción de guiones de administración (2 puntos)
- 4.- Optimización del rendimiento: Monitorización y optimización (2 puntos)
- 5.- Aplicación de criterios de disponibilidad a bases de datos distribuidas y replicadas. (2 puntos)

Todas las calificaciones anteriores están valoradas sobre 10 puntos.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Administración de sistemas operativos en red

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen con dos partes: una parte escrita con preguntas tipo test y otra parte también escrita con preguntas teórico-prácticas, relacionadas con la administración del dominio y recursos compartidos en los sistemas operativos Windows y Unix.

Tiempo de realización

2 Horas

Criterios de calificación

En el examen tipo test, se penalizará cada respuesta incorrecta con un tercio del valor de cada respuesta correcta. Las preguntas que se dejen en blanco no penalizarán. El valor de esta parte es de 6 puntos sobre 10.

Las preguntas teórico prácticas tendrán un valor de 4 puntos sobre 10.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Fundamentos del hardware

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito de tipo test y varias preguntas de desarrollo.

Tiempo de realización

2 horas

Criterios de calificación

En el examen tipo test, se penalizará cada respuesta incorrecta con un tercio del valor de cada respuesta correcta. Las preguntas que se dejen en blanco no penalizarán.

Las preguntas de desarrollo sin resolver no restarán puntos.

El test tendrá un valor de 6 puntos sobre 10 y las preguntas de desarrollo tendrán un valor de 4 puntos sobre 10.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo.

Módulo profesional

Gestión de Bases de Datos

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito con preguntas a desarrollar y supuestos prácticos.

Tiempo de realización

2h

Criterios de calificación

Reconoce los elementos relacionados con las bases de datos y los SGBD (1)

Diseña BD Normalizadas (3 puntos)

Diseño Físico (3 puntos)

Consulta y actualiza la información en BD. (3 puntos)

Todas las calificaciones anteriores están expresadas sobre 10 puntos.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Implantación de aplicaciones web

Estructura y características:**Contenidos de la prueba**

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito en el que se deberán realizar varios supuestos prácticos orientados a distintos aspectos de programación en PHP.

Tiempo de realización

2 horas

Criterios de calificación

Los criterios de calificación serán:

Corrección del código (5 puntos): Cada ejercicio será evaluado en función de su correcta implementación, funcionamiento y cumplimiento de los requisitos planteados.

Eficiencia y buenas prácticas (2 puntos): Se valorará el uso de buenas prácticas de programación, como nombres claros para las variables, modularidad y comentarios significativos en el código.

Resolución de errores (2 puntos): Se evaluará la capacidad para identificar y corregir errores o problemas en un script dado.

Presentación y claridad (1 punto): Se tendrá en cuenta la organización del código y la legibilidad.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Implantación de sistemas operativos

Estructura y características:**Contenidos de la prueba**

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito con dos partes: una de preguntas tipo test y otra con supuestos prácticos relacionados con la planificación de procesos, programación bash y programación en CMD.

Tiempo de realización

2:30h

Criterios de calificación

En el examen tipo test, se penalizará cada respuesta incorrecta con un tercio del valor de cada respuesta correcta. Las preguntas que se dejen en blanco no penalizarán.
El test tendrá un valor de 6 puntos sobre 10 y las preguntas de desarrollo tendrán un valor de 4 puntos sobre 10.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo de color azul y negro

Módulo profesional

Lenguaje de marcas y sistemas de gestión de la información

Estructura y características:**Contenidos de la prueba**

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito con casos prácticos a desarrollar relacionados con el módulo.

Tiempo de realización

2.30 horas

Criterios de calificación

Los casos prácticos se valorarán sobre 10 puntos.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Seguridad y alta disponibilidad

Estructura y características:**Contenidos de la prueba**

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

Consistirá en un examen escrito con preguntas a desarrollar.

Tiempo de realización

2 horas

Criterios de calificación

Preguntas a desarrollar : 10 puntos

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Bolígrafo

Módulo profesional

Servicios en red e internet

Estructura y características:

Contenidos de la prueba

El contenido de las pruebas se referirá al currículo vigente para el ciclo ASIR en la Comunidad Autónoma de Extremadura, establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Característica de la prueba

La prueba será de carácter práctico en el ordenador, en la que se deberá de implementar mediante el uso de máquinas virtuales con Debian 11 una infraestructura de red con diferentes elementos. En la infraestructura se deberán integrar servicios de DHCP, DNS, SSH, FTP y Apache.

Tiempo de realización

3h

Criterios de calificación

Se realizará un ejercicio práctico con una ponderación del 100% de la nota, dividido en diferentes apartados de realización.

Criterios de evaluación

Los contemplados en el currículo establecido en el DECRETO 210/2010, de 19 de noviembre.

Materiales necesarios

Se dispondrá de un ordenador con máquina virtual base con sistema operativo Debian 11. En la máquina se tendrán instalados los paquetes necesarios para la realización de la práctica.

En Zafra, a 25 de enero de 2026

V.º B.º Directora

V.º B.º Presidente Comisión de Evaluación

Fdo.: Cristina Ovejero Alonso

Fdo.: José Antonio Rodríguez Argueta