

ORIENTACIONS PER MÒDUL DEL CICLE ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN XARXA

Orientacions per a Planificació i Administració de Xarxes (ASIX)

Se recomienda al alumno que mire el currículum de la asignatura para saber en qué contenidos se debe centrar el alumno/alumna (<https://ceice.gva.es/es/web/formacion-profesional/oferta1>)

El examen consta de dos partes:

PARTE 1: Parte teórica

Examen teórico donde se le preguntará al alumno sobre los contenidos del currículum de la asignatura.

El alumno/a debe estar preparado para:

- Demostrar que entiende los contenidos del currículum y es capaz de relacionar conceptos entre sí
- Habrá una parte con preguntas tipo test y una parte de preguntas cortas

PARTE 2: Parte práctica

Examen práctico:

- El alumno debe demostrar su destreza para resolver ejercicios prácticos relacionados con los contenidos del currículum, donde se le plantean problemas prácticos que debe resolver

Orientacions proves lliures mòdul d'Implantació de sistemes operatius

S'avaluaran els continguts descrits al mòdul d'Implantació de Sistemes Operatius, contemplats en el currículum de la GVA, disponible al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen constarà de dues parts:

PART 1: Prova escrita

- Hi haurà una prova escrita en què s'avaluaran continguts teòrics i pràctics.

PART 2: Prova a ordinador

- S'hauran de resoldre casos pràctics relacionats amb el sistema operatiu Ubuntu Server 22.04. L'alumne disposarà de màquines virtuals amb els sistemes operatius necessaris, ja instal·lats sobre el virtualitzador Virtual Box.
- S'hauran de resoldre casos pràctics relacionats amb el sistema operatiu Windows Server 2022. L'alumne disposarà de tres màquines virtuals amb els sistemes operatius, Windows Server 2022, Windows 10 i Ubuntu Desktop, ja instal·lats, sobre el virtualitzador Virtual Box.

Orientacions proves lliures per al mòdul de Fonaments de Maquinari

Es recomana mirar els continguts contemplats en el currículum de la GVA pel mòdul de Fonaments del Hardware, descrits al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen constarà de dos parts:

PART 1: Part teòrica

L'alumne/a ha d'estar preparat per a demostrar que entén els continguts del currículum i és capaç de relacionar conceptes entre ells.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne sobre els continguts del currículum de l'assignatura mitjançant preguntes curtes i/o tipus test.

PART 2: Part pràctica

L'alumne/a ha de mostrar la seva destresa per resoldre exercicis pràctics relacionats amb els continguts del currículum.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne sobre els continguts del currículum de l'assignatura mitjançant casos pràctics.

Orientacions proves lliures per al mòdul de Gestió de Bases de Dades

Es recomana mirar els continguts contemplats en el currículum de la GVA pel mòdul de Gestió de Bases de Dades, descrits al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen constarà de dos parts:

PART 1: Part teòrica

L'alumne/a ha d'estar preparat per a demostrar que entén els continguts del currículum, i és capaç de relacionar conceptes entre ells.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne sobre els continguts del currículum del mòdul, mitjançant preguntes tipus test.

PART 2: Part pràctica

L'alumne/a ha de mostrar la seva destresa per resoldre exercicis pràctics relacionats amb els continguts del currículum.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne, sobre els continguts del currículum del mòdul mitjançant casos pràctics.

Orientacions proves lliures per al mòdul de Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació

Es recomana mirar els continguts contemplats en el currículum de la GVA pel mòdul de Llenguatges de marques, descrits al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen constarà d'una part pràctica:

L'alumne/a ha d'estar preparat per a demostrar que entén els continguts del currículum, haurà d'utilitzar una eina informàtica com ara el xmlcopyeditor o similar, per realitzar exercicis sobre HTML, XML i DTD, consultes XPATH i transformació de documents amb XSLT.

Orientaciones sobre las pruebas escritas de los módulos de FOL Y EIE

Duración prevista de cada prueba: 2 horas

1. Prueba de FOL

Constará de dos partes:

A. Preguntas cortas de los diferentes temas y contenidos. 6 puntos

- Diez tipo test de la parte de Seguridad e Higiene.
- Otras cortas con una extensión aproximada de hasta cuatro líneas.

B. Caso práctico de nómina con o sin finiquito o ejercicios prácticos de Seguridad Social. 4 puntos.

2. Prueba de EIE

A. Preguntas cortas de los diferentes temas y contenidos. Extensión máxima de 4 líneas. 5 puntos.

B. - Extracto de un plan de negocio de una empresa del sector de la informática. Extensión máxima un folio.

- Dos preguntas sobre aspectos TIC en la empresa presentada. Extensión máxima una hoja. Total 5 puntos.

Regla común a ambas pruebas: Para superar las pruebas se debe obtener la mitad de la puntuación, al menos, en cada apartado.

**INFORMACIÓN PRUEBA LIBRE CICLO FORMATIVO
SUPERIOR DE INFORMÁTICA, “ASIX”: MÓDULO DE INGLÉS.**

El examen constará de las siguientes partes:

- a) Use of English: ejercicios con vocabulario específico de la especialidad más otros en los que se aplicarán contenidos gramaticales correspondientes a un nivel B1.**
- b) Reading understanding: un texto con ejercicios para demostrar la comprensión escrita.**
- c) Written expression: uno o dos ejercicios con los que demostrar la expresión escrita.**
- d) Listening: un audio con ejercicios con los que demostrar la comprensión oral.**

Orientacions proves lliures per al mòdul de Administració de Sistemes Operatius

Es recomana mirar els continguts contemplats en el currículum de la GVA pel mòdul de Administració de Sistemes Operatius (codi: 0374), descrits al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen constarà de dos parts:

PART 1: Part teòrica

L'alumne/a ha d'estar preparat per a demostrar que entén els continguts del currículum, i és capaç de relacionar conceptes entre ells.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne sobre els continguts del currículum del mòdul, mitjançant preguntes tipus test i pregunta / resposta curta.

PART 2: Part pràctica

L'alumne/a ha de mostrar la seva destresa per resoldre exercicis pràctics relacionats amb els continguts del currículum.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne, sobre els continguts del currículum del mòdul mitjançant casos pràctics.

Orientacions per a Serveis de Xarxa i Internet

Se recomienda al alumno que mire el currículum de la asignatura para saber los contenidos por los cuales se le van a preguntar (<https://ceice.gva.es/es/web/formacion-profesional/oferta1>)

El examen consta de dos partes:

PARTE 1: Parte teórica

Examen teórico donde se le preguntará al alumno sobre los contenidos del currículum de la asignatura.

El alumno/a debe estar preparado para:

- Demostrar que entiende los contenidos del currículum y es capaz de relacionar conceptos entre sí
- Habrá una parte tipo test y una parte de preguntas cortas

PARTE 2: Parte práctica

Examen práctico:

- El alumno/a debe de mostrar su destreza para resolver ejercicios prácticos relacionados con los contenidos del currículum, donde se le plantean problemas prácticos que debe resolver
- Esta parte se realizará mediante ordenador, con máquinas virtuales en VirtualBox con Windows Server 2022 o Ubuntu Server 22.04, y con Linux Mint Mate 21 como cliente

Orientacions per a Implantació d'Aplicacions Web

Es recomana a l'alumne que miri el **currículum** de l'assignatura per saber els continguts pels quals se li preguntaran: (<https://ceice.gva.es/es/web/formacion-profesional/oferta1>)

L'examen consta de dos parts:

PART 1: Part teòrica

Examen teòric on es preguntarà a l'alumne sobre els continguts del currículum de l'assignatura.

L'alumne/a ha d'estar preparat per a:

- Demostrar que entén els continguts del currículum i és capaç de relacionar conceptes entre ells.
- Consistirà en preguntes curtes i/o tipus test.

PART 2: Part pràctica

Examen pràctic:

- L'alumne/a ha de mostrar la seva destresa per resoldre exercicis pràctics relacionats amb els continguts del currículum (**PHP i Wordpress**)
- Aquesta part es realitzarà mitjançant ordinador amb servidor web, intèrpret PHP, MySQL, i Wordpress instal·lats en el sistema.

Orientacions proves lliures per al mòdul de Administració de Sistemes de Gestió de Bases de Dades

Es recomana mirar els continguts contemplats en el currículum de la GVA pel mòdul de Administració de Sistemes de Gestió de Bases de Dades, descrits al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen constarà de dos parts:

PART 1: Part teòrica

L'alumne/a ha d'estar preparat per a demostrar que entén els continguts del currículum, i és capaç de relacionar conceptes entre ells.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne sobre els continguts del currículum del mòdul, mitjançant preguntes curtes i tipus test.

PART 2: Part pràctica

L'alumne/a ha de mostrar la seva destresa per resoldre exercicis pràctics relacionats amb els continguts del currículum.

Consistirà en una prova escrita on es preguntarà a l'alumne, sobre els continguts del currículum del mòdul mitjançant casos pràctics. El SGBD serà el PostgreSQL.

Orientacions proves lliures per al mòdul de Seguretat i alta disponibilitat

Es recomana mirar els continguts contemplats en el currículum de la GVA pel mòdul de Administració de Sistemes de Gestió de Bases de Dades, descrits al següent enllaç:

<https://dogv.gva.es/es/eli/es-vc/o/2012/06/22/36/vci-spa/pdf/>

L'examen serà teòric i versarà sobre conceptes de anàlisi forense, criptografia, firewalls, iptables i clusters d'alta disponibilitat.