

Cicle Formatiu de Grau Superior d'Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

ONLINE I SENSE HORARIS

Cicle Formatiu de Grau Superior Online d'Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa

Inici

19 febr. 2025

Formació

online

Idiomes: Castellà

Titulació: Oficial

Inscripció: Oberta

[Sol·licita informació](#)



Online i flexible



Formació per projectes



Títol oficial del Ministeri

Presentació

El cicle formatiu de grau superior d'Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa et capacita per a configurar, administrar i mantenir sistemes informàtics, i garantir així la funcionalitat, la integritat dels recursos i serveis del sistema, amb la qualitat exigida i complint la reglamentació vigent.

Títol Oficial de Tècnic Superior

Et vols dedicar a la informàtica? La de tècnic superior en Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa avui dia és una de les professions amb més sortides laborals. Aquest **cicle de grau superior d'Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa** proporciona els coneixements per a aprendre a configurar, administrar i mantenir els sistemes informàtics en una empresa, i garantir-ne el bon funcionament.

Podràs convalidar part d'aquest cicle si estudies un altre cicle d'informàtica. En menys temps, pots tenir dues titulacions oficials. Demana'n més informació.

Juntament amb:



Amb la certificació de:



Avalat per:



Competències

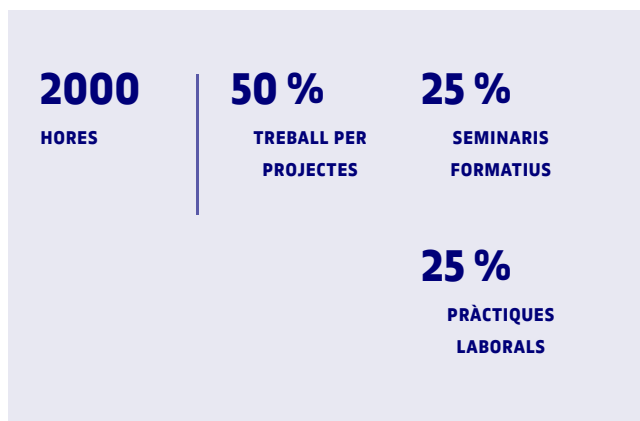
En acabar el cicle formatiu de grau superior sabràs:

- Implantar i administrar sistemes informàtics en entorns monusuari i multiusuari.
- Gestionar la connexió del sistema informàtic en xarxes locals i xarxes extenses.
- Implantar i facilitar la utilització de paquets informàtics de propòsit general i aplicacions específiques.
- Proposar i coordinar canvis per a millorar l'exploració del sistema i les aplicacions.
- Analitzar, instal·lar i configurar el programari de base per a administrar sistemes operatius de servidor.
- Instal·lar i configurar programari de missatgeria i transferència de fitxers per a administrar serveis de xarxa.
- Instal·lar i configurar programari de gestió per a administrar aplicacions i implantar i gestionar bases de dades.
- Configurar dispositius de maquinari per a optimitzar el rendiment del sistema.
- Configurar maquinari de xarxa per a integrar equips de comunicacions.
- Analitzar tecnologies d'interconnexió per a configurar l'estructura de la xarxa telemàtica i avaluar-ne el rendiment.
- Elaborar esquemes de xarxes telemàtiques utilitzant programari específic per a configurar l'estructura de la xarxa telemàtica.
- Seleccionar sistemes de protecció i recuperació per a posar en marxa solucions d'alta disponibilitat.
- Identificar condicions d'equips i instal·lacions per a supervisar la seguretat física.
- Aplicar tècniques de protecció contra amenaces externes, tipificant i avaluant per a assegurar el sistema.
- Aplicar tècniques de protecció contra pèrdues d'informació per a assegurar les dades.
- Assignar els accessos i recursos del sistema per a administrar usuaris.
- Aplicar tècniques de monitorització per a diagnosticar i corregir les disfuncions.
- Establir la planificació de tasques per a gestionar el manteniment.
- Identificar els canvis tecnològics, organitzatius, econòmics i laborals en la seva activitat per a resoldre problemes i mantenir una cultura d'actualització i innovació.
- Identificar formes d'intervenció en situacions col·lectives per a liderar-les.
- Identificar i valorar les oportunitats d'aprenentatge i la seva relació amb el món laboral per a gestionar la seva carrera professional.
- Reconèixer les oportunitats de negoci per a crear i gestionar una petita empresa.

Seminaris i projectes

El contingut del cicle formatiu d'Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa està format per projectes i seminaris. [Descobreix-lo descarregant-te el programa.](#)

Metodologia



La nostra metodologia innovadora

Els estudiants de la **FP online** de Jesuïtes Educació en col·laboració amb la UOC treballen activament per si mateixos mitjançant processos de descobriment, en els quals la funció del professor és bàsicament d'acompanyant, dinamitzador i mentor (guia), allunyant-se de la visió clàssica del procés d'ensenyament.

Amb aquesta **FP a distància** s'aposta, doncs, per un tipus d'aprenentatge conjunt amb metodologies que impliquen la resolució de problemes, la participació en el desenvolupament de projectes, la creació conjunta de productes, la discussió i la indagació. La plataforma i les eines tecnològiques que aporta la UOC ho fan possible.

Sortides laborals

Un cop hagi acabat el teu curs a distància d'Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa (ASIR) podràs trobar feina com a administrador de sistemes informàtics i també podràs ocupar els llocs de treball següents:

De què podràs treballar

- Tècnic en manteniment de sistemes informàtics en entorns monousuari i multiusuari
- Cap d'exploració de sistemes informàtics en pimes
- Administrador de xarxes d'àrea local
- Assessor de sistemes informàtics
- Tècnic en administració de sistemes
- Tècnic en serveis d'internet
- Tècnic en xarxes
- Supervisor de sistemes
- Tècnic en entorns web
- Tècnic de servei d'assistència tècnica
- Tècnic en teleassistència

On podràs treballar

- Empreses de disseny i implantació de xarxes informàtiques.
- Empreses responsables d'implantar solucions de seguretat informàtica en LAN/ WLAN.
- Empreses o Institucions que gestionen servidors, serveis i sistemes corporatius.
- Empreses o Institucions que necessiten l'ús de serveis i sistemes Cloud.

Títol Oficial de Tècnic Superior

Una vegada hagi superat aquest Cicle Formatiu de Grau Superior rebràs el títol oficial de Tècnic Superior.

Requisits d'accés

Per a poder accedir al cicle formatiu de grau superior de Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa de FP Jesuïtes – UOC, hauràs de complir algun dels requisits següents i presentar la documentació necessària. Per a més informació accedeix a la pàgina de [requisits de matriculació i documentació](#).

Procés de matrícula

Com matricular-se

1 Sol·licita informació

Per a més informació o per iniciar els tràmits de matrícula, deixa les teves dades al formulari de sol·licitud d'informació.

2 Parla amb el nostre equip

Ens posarem en contacte amb tu telefònicament per assessorar-te i guiar-te en el procés de matrícula del curs que has escollit.

3 Descobreix els detalls

T'informarem sobre el programa, la metodologia, el calendari, els descomptes i les formes de pagament i de finançament.

4 Formalitza la matrícula

Ja formes part de la Formació Professional de Jesuïtes Educació en col·laboració amb la UOC. Et donem la benvinguda!

Preparant-te per al món professional

Idiomes

L'anglès és l'idioma més demanat al món laboral. Per aquest motiu, la formació professional posa el focus en l'aprenentatge de l'anglès. A cada cicle formatiu t'ofereix un projecte de 4 crèdits amb el qual podràs aprendre i millorar el teu nivell d'anglès. Consulta el programa del teu cicle per saber-ne més.

Habilitats digitals (TIC)

L'ús i aplicació de les TIC (tecnologies de la informació i el coneixement) és una competència molt demanada en qualsevol organització. L'era digital ens ha canviat la manera de treballar, d'estudiar, de relacionar-nos en les xarxes socials. I per això, et donem un certificat mitjà (nivell II) de l'Acreditació de Competències en Tecnologies de la Informació i la Comunicació (ACTIC).

Comunicació efectiva

Treballem la comunicació efectiva per desenvolupar la creativitat i potenciar les habilitats de recerca i gestió de la informació.

Avui dia és fonamental aplicar el pensament crític i analític, i també millorar les capacitats de comprendre, argumentar, exposar les idees i defensar els projectes.

UOC

Consulteu l'oferta formativa de la UOC uoc.edu/ca/estudis

 Universitat Oberta
de Catalunya

