

# Convocatòria de plaça



## Definició d'oferta laboral per cobrir una plaça d'Administrador de Sistemes als Serveis Corporatius de Blanquerna

REF: SCorp2501

### 1. GRAU O DEPARTAMENT CONVOCANT

En dependència la Direcció de Tecnologia de la Fundació Blanquerna

### 2. FUNCIONS

En dependència del Director d'IT, es responsabilitzarà de proporcionar els serveis d'infraestructura de xarxa i servidors i de seguretat de la Fundació per garantir un entorn de treball òptim i segur per a tots els usuaris i impulsar l'evolució tecnològica de l'àrea, tot gestionant els riscos i recursos relacionats.

- **Definir, gestionar i operar la infraestructura de xarxa i servidors** de la universitat, garantint el rendiment i la disponibilitat dels serveis tecnològics que donen suport a les activitats acadèmiques, administratives i de recerca.
- **Garantir la seguretat i continuïtat dels sistemes i serveis**, implementant i supervisant eines avançades i protocols de protecció, detecció i resposta davant ciberamenaces. Assegurar la confidencialitat, integritat i disponibilitat de la informació d'acord amb les normatives vigents i les millors pràctiques.
- **Establir, aplicar i supervisar les polítiques transversals d'infraestructura i seguretat** que han de ser adoptades per les àrees d'informàtica de les diferents facultats, assegurant una implementació coherent i segura en tots els centres.
- **Ajudar a impulsar i coordinar les iniciatives de manteniment i millora de la gestió del lloc de treball, aules docents i informàtiques de tots els centres**
- **Aportar una visió estratègica del seu àmbit:**
  - Contribució a l'estratègia IT global de la universitat.
  - Capacitat per avaluar tecnologies emergents i proposar millores.
  - Participació en la definició de polítiques i normatives d'ús de la tecnologia.
- **Proporcionar suport tècnic presencial** als 30 llocs de treball i sales de reunions dels Serveis Corporatius.
- **Coordinar la tasca relativa al seu àmbit del tècnic de sistemes que treballa en horari de tardes**
- **Gestionar el pressupost i la relació amb proveïdors** de l'àmbit, assegurant una planificació i execució eficient de recursos i d'acord amb els requeriments establerts.

**Promoure una gestió eficient del coneixement tecnològic** mitjançant l'elaboració i manteniment de documentació tècnica actualitzada, inventaris d'actius, gestors de contrasenyes, etc.

### 3. REQUISITS I CRITERIS DE SELECCIÓ

#### **Competències tecnològiques imprescindibles:**

- Infraestructura de virtualització (desitjable Hyper-V)
- Administració experta de servidors Windows Server i Linux, incloent Active Directory, polítiques de grup, DNS, DHCP, IIS/nginx, etc.
- Seguretat: sistemes i protocols de protecció, detecció i resposta davant ciberamenaces, incloent firewall (desitjable Palo Alto), EDR, backup, etc.
- Gestió d'infraestructura de grans dimensions (similar a: 10 ubicacions físiques, més de 60 servidors, més 1.000 endpoints, diferents perfils i nivells de seguretat d'usuaris, 7.000 alumnes, 170 persones de gestió, més de 500 professors, etc.)
- Microsoft Intune i, desitjable, JAMF
- Google Workspace i/o MS Office 365
- Sistemes d'emmagatzematge i backup local i remot
- Xarxes locals: switching, routing, cablejat, etc.
- Wifi en grans edificis i espais
- Connectivitat amb Internet i entre diferents seus
- Administració de sistemes relacionada amb SQL Server
- Infraestructura cloud Azure o AWS
- Infraestructura de contenidors
- Monitoratge d'infraestructura Zabbix o Nagios
- Coneixements mínims de: ENS/ISO i Devops

#### **Formació i experiència:**

- Enginyeria tècnica o superior en informàtica
- Experiència mínima de 5 anys en una posició de responsable de la infraestructura de xarxa i servidors i seguretat en institucions de dimensions i complexitat similars

### 4. TERMINIS DE LA CONVOCATÒRIA

#### **HORARI LABORAL:**

Jornada a temps complet (37 hores setmanals), distribuïdes de dilluns a dissabte segons les necessitats del servei. Remuneració segons taules salarials de Blanquerna:

Administrador de Sistemes

#### **CATEGORIA PROFESSIONAL:**

Administrador de Sistemes

#### **DATA PREVISTA D'INCORPORACIÓ:**

Incorporació immediata

#### **TERMINI DE LA CONVOCATÒRIA:**

La convocatòria s'obre el 6 de febrer de 2025 i finalitza el 13 de febrer de 2025.

#### **TRAMESA DE DOCUMENTACIÓ:**

Les persones interessades poden fer arribar el seu currículum vitae a l'adreça de correu [curriculum@blanquerna.url.edu](mailto:curriculum@blanquerna.url.edu)

**Blanquerna**

UNIVERSITAT RAMON LLULL