

ANNEX II – PERFIL ESPECÍFIC DELS LLOCS I CONDICIONS DE TREBALL

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	188-171		
Destinació	UTG Àmbit Enginyeria Industrial de Barcelona		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70000462		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Tarda

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	188-172		
Destinació	UTG Àmbit Enginyeria Industrial de Barcelona		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70009788		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Partida

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	195-126		
Destinació	UTG Àmbit TIC Campus Nord		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70001916		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Tarda

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	195-127		
Destinació	UTG Àmbit TIC Campus Nord		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70009731		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Continuada de matí

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	195-128		
Destinació	UTG Àmbit TIC Campus Nord		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70000492		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Partida

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	195-129		
Destinació	UTG Àmbit TIC Campus Nord		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70000565		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Continuada de matí

Nom lloc treball	Operador/a en Informàtica i Comunicacions		
Codi del concurs	173-25		
Destinació	UTG de l'Àmbit de Matemàtiques		
Localitat	Barcelona		
Perfil genèric	Suport en Informàtica i Comunicacions de nivell 2		
Codi del lloc vacant RLT	70009727		
Grup	3		
Comp. lloc treball	O	Jornada	Tarda

Perfil específic dels llocs

Requisits:

Titulació de formació professional de grau superior (FP2), cicles formatius de grau mitjà, batxillerat o equivalent, preferentment dins de l'àmbit de la informàtica i comunicacions o amb capacitat provada en relació al lloc de treball (com a mínim es requereix el certificat d'estudis primaris).

Competències organitzatives

- Mantenir els recursos informàtics (tant de hardware com de software).
- Realitzar la gestió bàsica (còpies de seguretat, restauració de fitxers, facilitar l'accés dels usuaris a la xarxa, al correu electrònic, altes i baixes, etc.) dels sistemes informàtics i de comunicació, d'acord amb el manual d'explotació i els procediments establerts, per facilitar les tasques dels usuaris.
- Realitzar les operacions bàsiques dels equips informàtics (muntatge d'equips, cablejat, configuració, instal·lació de software específic, posada en marxa i aturat, control de les condicions, ...) i el manteniment dels mateixos (detecció i diagnòstic de petites avaries, gestió i seguiment d'incidències, manteniment i desenvolupament de programes bàsics, creació de pàgines web, ...), d'acord amb el manual d'explotació i els procediments establerts, per garantir-ne el correcte funcionament.
- Atendre als usuaris en les seves consultes i problemes relacionats amb els sistemes informàtics i de comunicació i amb l'ús de l'equipament audiovisual i eines de videoconferència / *streaming* (a aules i sales de presentació) d'acord amb el manual d'explotació i els procediments establerts, per tal de resoldre'ls o encaminar la solució de manera eficient.
- Atendre les peticions provinents dels diferents canals de contacte del servei, d'acord amb els procediments establerts.
- Recollir els suggeriments dels usuaris per millorar el servei.
- Controlar el material informàtic (inventari, préstec, estoc, comandes...) per tal

d'assegurar el funcionament dels serveis oferts, així com el control i condicionament de les aules informàtiques i docents, per a la realització de les activitats programades.

- Participar en els projectes transversals de la unitat, treballant coordinadament amb la resta de membres de l'equip de serveis TIC, dins del seu àmbit de responsabilitat.

Competències tècniques

Coneixements i experiència en:

- Instal·lació, manteniment i configuració de sistemes operatius (Windows, Linux, macOS, Android) en màquines físiques i virtuals. Operació de servidors amb sistemes operatius Windows i Linux.
- Instal·lació i manteniment d'equips i sistemes informàtics i audiovisual (hardware i software): PC's, impressores, portàtils, escàners, SAIs, projectors, altaveus, còpies de seguretat, sistemes de fitxers, bases de dades, xarxa, aules, *streaming*, etc.
- Manteniment i ampliacions de hardware d'equips informàtics (canvi de discos, ram, ventiladors que fallen, etc).
- Xarxes i serveis de comunicacions: Ethernet, protocols TCP/IP, servei web, correu electrònic, DNS, DHCP, LDAP, SMB, NFS. Connexió d'equips a la xarxa.
- Nocions bàsiques sobre seguretat informàtica (tallafocs, malware, etc).
- Instal·lació, configuració i ús de clients de correu electrònic (Thunderbird i d'altres), navegadors i antivirus.
- HTML, CSS, PHP, Shell Script, etc.
- Eines de generació i desplegament d'imatges per a aules (OpenGnsys i d'altres).
- Familiaritat amb eines de suport remot als usuaris (Teamviewer).
- Equipament audiovisual i multimèdia: so, vídeo, gravació, visualització, videoconferència, streaming (polycom studio, minrray).
- Informació llicències, Instal·lació, configuració i ús de programari docent de la UPC.
- Seguretat dels mitjans digitals, mitjançant l'anàlisi de riscos, l'avaluació i el desplegament de mesures, per garantir la seguretat de les tecnologies de la informació aplicables als sistemes i serveis de la Universitat. Normatives, instruccions i procediments vinculades amb la seguretat TIC.
- Mesures tècniques i organitzatives per garantir el dret fonamental de protecció de dades personals. Normatives, instruccions i procediments vinculats amb la protecció de dades personals.
- Mesures de prevenció de riscos laborals i salut en l'àmbit TIC (actuacions en CPDs, magatzems, espais comuns, oficina). Pla de prevenció de la UPC.
- Analitzar i valorar l'impacte mediambiental de les solucions tècniques en l'àmbit TIC durant el seu cicle de vida. L'Agenda 2030 i els Objectius de Desenvolupament Sostenible.
- Recollida selectiva de residus de material informàtic i electrònic a la UPC. Mesures per a la reutilització d'equips i/o la cessió d'equips.
- Gestió de compres en l'àmbit TIC: cerca de proveïdors, tipus de material informàtic, compra d'equips homologats a través d'acords disponibles per a la UPC (vegeu serveistic.upc.edu). Coneixements bàsics sobre certificacions i normes específiques d'eficiència energètica (Energy Star, EU Ecolabel, etc.).
- Estructura i organització universitària i de la UPC. Docència, recerca i servei públic. Normativa universitària.

- Tècniques de planificació i organització del treball, control i seguiment. Gestió per processos.
- Tècniques de comunicació i d'atenció i assessorament a usuaris.
- Tècniques d'anàlisi i solució de problemes.
- Ofimàtica de gestió, aplicacions informàtiques de suport a la gestió i eines de comunicació electrònica a nivell d'usuari avançat.
- Coneixements d'ús d'eines: GSuite, GMail, Calendar, Meet, Drive, etc.
- Català i castellà d'acord amb el que estableixen les bases de la convocatòria.
- Es valoraran els coneixements d'anglès.

Es valorarà l'experiència en funcions similars a les descrites.

Competències personals

Es valoraran les competències personals següents:

Compromís amb el servei públic i la institució; assoliment; comunicació, flexibilitat i esperit d'equip; solució de problemes i orientació a la millora.

Condicions contractuals dels llocs:

- Contracte laboral fix
- Jornada de 35 hores setmanals
- Retribució íntegra anual: 31.014,58 €