

PLANIFICACIÓ PLA D'ACTIVITATS PER A LA FORMACIÓ PRÀCTICA EN CENTRES DE TREBALL. LES PARTS SOTASIGNANTS ACORDEN

La formalització del següent pla d'activitats d'acord amb la normativa actualment vigent, i amb les condicions que s'especifiquen.

PEL CENTRE DOCENT:

El/La Sr/Sra: CARMELO GÓMEZ PASCUAL Com a Director/a del Centre: INSTITUT ESCOLA DEL TREBALL

Tutor/a del Centre: M. INMACULADA FONT POTRONY

Dades de contacte:

PER L'ENTITAT COL-LABORADORA/EMPRESA

El/La Sr/Sra:

En concepte de:

De l'entitat:

Tutor/a de l'Empresa/Entitat:

PER L'ALUMNE/A:

Cognoms/Nom:

DNI:

Família Professional: INFORMÀTICA I COMUNICACIONS

Estudi: ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN LA XARXA (ICA0)

Durada FCT: 317 hores

Àmbit professional i de treball

Aquest professional exerceix la seva activitat en l'àrea d'informàtica d'entitats que disposin de sistemes per a la gestió de dades i infraestructura de xarxes (intranet, internet i/o extranet). Les ocupacions i llocs de treball més rellevants són els següents: Tècnic en administració de sistemes, Responsable d'informàtica, Tècnic en serveis d'Internet, Tècnic en serveis de missatgeria electrònica, Personal de suport i suport tècnic, Tècnic en teleassistència, Tècnic en administració de base de dades, Tècnic de xarxes, Supervisor de sistemes, Tècnic en serveis de comunicacions, Tècnic en entorns web.

Pla d'activitats

Activitats formatives

- 1. Relacionades amb la determinació les característiques de la instal·lació a partir de les funcionalitats i necessitats establertes
 - 1.1. Especificació de les característiques dels equips i accessoris en funció de la seva finalitat i del programari a implantar i utilitzar [Dimensionament dels equips i elements que configuren la instal·lació en funció dels requisits de sistema operatiu i programari a utilitzar. Realització de l'inventari de programes i components de la instal·lació segons les especificacions establertes].
 - 1.2. Descripció de les principals mesures de seguretat a adoptar [Identificació dels riscos. Aplicació de la normativa de prevenció de riscos. Coneixement de la normativa aplicable a la instal·lació].
- 2. Relacionades amb la participació en el disseny, la posada en marxa i el manteniment d'instal·lacions amb serveis de xarxa local i Internet, documentant la intervenció realitzada.
 - 2.1. Anàlisi prèvia de la instal·lació [Adequació del pla de treball a les normes de qualitat establertes. Desenvolupament dels plans d'instal·lació definint etapes, relació de tasques i temps previstos. Interpretació de documentació tècnica de la instal·lació].
 - 2.2. Realització de la instal·lació del sistema [Realització la instal·lació i / o configuració del sistema operatiu i les aplicacions necessàries. Resolució d'incidències relacionades amb el programari implicat].
 - 2.3. Configuració, comprovació i manteniment del sistema [Configuració del sistema informàtic. Desenvolupament de tasques d'automatització del sistema. Desenvolupament de guions. Comprovació de la funcionalitat del sistema segons els requisits establerts. Diagnòstic i resolució d'avaries de maquinari].
 - 2.4. Administració de sistema informàtic [Administració del sistema informàtic des de la vessant del sistema operatiu. Control de permisos. Gestió d'usuaris. Gestió de recursos. Manteniment de serveis vinculats al sistema operatiu].

Per tal que així consti, s'estén aquest pla d'activitats i el signen les parts interessades.

1. Pel centre

2. Per l'Empresa/entitat col·laboradora

- 2.5. Administració de xarxes [Anàlisi i documentació de la topologia de xarxa. Configuració de paràmetres de xarxa. Gestió de maquinari específic de xarxes. Diagnòstic i resolució d'incidències de xarxa].
- 2.6. Administració de sistemes gestors de bases de dades [Instal·lació, configuració i manteniment dels sistemes gestors de bases de dades i de les bases de dades que gestionen].
- 2.7. Manteniment del sistema [Desenvolupament de plans d'aprovisionament i condicions d'emmagatzematge dels equips i materials].
- 2.8. Implantació de serveis d'Internet [Instal·lació, configuració i manteniment de serveis d'Internet. Implantació d'aplicacions WEB. Instal·lació, configuració i manteniment de gestors de contingut].
- 2.9. Seguretat del sistema i de les dades [Realització de les còpies de seguretat de les dades segons el pla de seguretat establert. Establiment de mesures de protecció del sistema. Monitorització del sistema. Assumpció de la normativa referent a la protecció de dades].
- 2.10. Documentació del sistema [Documentació del maquinari i programari del sistema. Documentació de la infraestructura de xarxa del sistema informàtic. Documentació de la intervenció realitzada anotant els incidències produïdes durant la intervenció].
- 3. Relacionades amb l'assistència als usuaris resolent problemes de l'explotació del sistema, segons les normes i temps establerts.
 - 3.1. Identificació de les necessitats dels usuaris [Descripció dels processos que realitza el sistema amb indicacions comprensibles per als usuaris].
 - 3.2. Resolució de les incidències en els temps previstos [Realització d'intervencions sobre els processos dels usuaris acord amb el procediment establert. Assignació dels recursos del sistema de forma adequada a les necessitats dels usuaris].
 - 3.3. Documentació de les incidències produïdes durant l'assistència als usuaris [Elaboració de manuals d'instruccions de servei i manteniment de les instal·lacions].

Per tal que així consti, s'estén aquest pla d'activitats i el signen les parts interessades.

1. Pel centre

2. Per l'Empresa/entitat col·laboradora