

36019475. CSIFC03. MP0483. Sistemas informáticos

**XUNTA DE GALICIA**CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN
E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Páxina principal ► Os meus cursos ► Formación Profesional a Distancia ► Curso 2016-2017 ►
36019475 IES de Rodeira ► CSIFC03 Desenvolvemento de aplicacións web ►
125_36019475_ZSIFC03_MP0483_A ► Unidade didáctica 4 ► Tarea para SI04.

Tarea para SI04.

Tarea para SI04.

Detalles de la tarea de esta unidad.

Enunciado.

La tarea de la unidad esta dividida en 3 actividades.

Actividad 4.1. Una empresa nos ha solicitado la configuración e implantación de su red de ordenadores. Dicha empresa consta de 3 plantas. La primera planta está compuesta por 30 ordenadores para los empleados, en la segunda planta hay un servidor web que ofrece sus servicios a Internet. Y por último, la tercera planta esta reservada para que los jefes que tienen 10 equipos. Por motivos de seguridad se requiere que todas las redes estén aisladas y que se preste una especial atención al servidor web de la empresa. Para realizar la actividad hay que realizar el esquema físico, esquema lógico y la tabla de enrutado de los routers que componen la red.

Actividad 4.2. Dividir la dirección de red 150.200.10.0/24 en las siguientes subredes:

- 3 redes de 50 ordenadores.
- 4 redes de 12 ordenadores.

¿Cuántas direcciones IP se pierden?

Actividad 4.3. Enumera los servicios que has visto en la unidad.

Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

- **Actividad 4.1** (6 puntos).
 - Diseño físico de la red - 2 puntos.
 - Diseño lógico de la red – 2 puntos.
 - Tablas de enrutamiento – 2 puntos.
- **Actividad 4.2** (3 puntos).
- **Actividad 4.3** (1 punto.).

Recursos necesarios para realizar la Tarea.

Para realización de la actividad tan sólo es necesario utilizar un procesador de textos (por ejemplo OpenOffice).
Contenidos de la unidad.

Consejos y recomendaciones.

Leer detenidamente el contenido de la unidad.

Indicaciones de entrega.

Una vez realizada la tarea elaborarás un único documento donde figuren las respuestas correspondientes. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

apellido1_apellido2_nombre_SIGxx_Tarea

Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas para la cuarta unidad del MP de SI**, debería nombrar esta tarea como...

sanchez_manas_begona_SI04_Tarea

Estado da entrega

Estado da entrega	Sen intentos
Estado das cualificacións	Sen cualificar
Data límite	Mércores, 18 de Xaneiro do 2017, 17:50
Tempo restante	A tarefa venceu fai: 158 días 22 horas

NAVEGACIÓN

Páxina principal

● A miña área persoal

Páxinas do sitio

O meu perfil

Curso actual

125_36019475_ZSIFC03_MP0483_A

Participantes

Distincións

Xeral


Unidade didáctica 1

Unidade didáctica 2


Unidade didáctica 3


Unidade didáctica 4


 Orientaciones para el alumnado. SI04.

 SI04 Guiada.- Direccionamiento IP y servicios de red.


 Actividades presenciales de la UD4 en la tutoría c...


 Foro para SI04.

 Mapa conceptual para SI04.

 SI04 Completa.- Direccionamiento IP y servicios de...

 Recursos complementarios UD04.

 **Tarea para SI04.**

 Examen de la UD04.

Unidade didáctica 5

Unidade didáctica 6

Unidade didáctica 7

Unidade didáctica 8

Unidade didáctica 9

Unidade didáctica 10

Os meus cursos

ADMINISTRACIÓN

Administración do curso

Configuración do meu perfil

[Inicio](#)

[Preguntas Frecuentes](#)

[Accesibilidade](#)

[Aviso](#)

[Privacidade](#)

[Contacto](#)

