



Planificación de proyectos de implantación de infraestructuras de redes telemáticas



Área: Administración y diseño de redes departamentales

Modalidad: Teleformación

Duración: 50 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Dotar al alumno sobre la Planificación de proyectos de implantación de infraestructuras de redes telemáticas en lo referente a la Gestión de la implantación de redes telemáticas.

CONTENIDOS

1 conceptos básicos del desarrollo de proyectos - 1.1 definición y caracterización de proyecto - 1.2 identificación y descripción de los conceptos - 1.3 descripción breve de las tareas y objetivos - 1.4 identificación de los factores críticos de éxito - 1.5 descripción y comparación de distintos modelos - 1.6 organización de los recursos humanos - 1.7 explicación de la figura del jefe de proyecto - 1.8 modelos de liderazgos ejercido por el jefe de proyecto - 1.9 características de un equipo de proyecto de alto rendimiento - 1.10 actividades: conceptos básicos del desarrollo de proyectos - 2 herramientas informáticas y gestión - 2.1 textos, hojas de cálculo y presentaciones - 2.2 utilidades de código abierto y comerciales de diagramación - 2.3 identificación de herramientas informáticas de código abierto - 2.4 técnicas de elaboración de documentación técnica - 2.5 elaboración de informes y manuales operativos - 2.6 recomendaciones generales - 2.7 actividades: herramientas informáticas y gestión - 3 la documentación del proyecto de implantación - 3.1 explicación de la finalidad de la documentación - 3.2 elementos comunes a todo proyecto - 3.3 referencia a la norma una 157001 - 3.4 memoria - 3.5 planos - 3.6 pliego de condiciones - 3.7 presupuesto - 3.8 desarrollo de un supuesto práctico - 3.9 actividades: la documentación del proyecto de implantación - 4 definición del alcance - 4.1 definición de objetivos del proyecto - 4.2 descripción de distintos métodos - 4.3 técnicas de definición del alcance - 4.4 ejemplificación de distintos tipos de documentos - 4.5 actividades: definición del alcance - 5 técnicas de planificación y gestión de proyectos - 5.1 análisis del diagrama de gantt - 5.2 análisis del método de la ruta crítica - 5.3 planificación de un proyecto de implantación - 5.4 descomposición en tareas - 5.5 secuenciación de tareas - 5.6 estimación de duraciones - 5.7 estimación y asignación de recursos - 5.8 estimación de costes - 5.9 programación - 5.10 actividades: técnicas de planificación y gestión de proyectos - 5.11 cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 1 -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.

- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida.** Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado.** El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso.** De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.