

Resolución de incidencias de redes telemáticas

Sku: CT2349

Horas: 31

Formato: HTML

CONTENIDOS

- 1. Identificación y análisis de las distintas fases del proceso de resolución de incidencias.
- 1.1. Definición del problema.
- 1.1. Definición del problema. Continuación
- 1.2. Descripción del problema.
- 1.2. Descripción del problema. Continuación
- 1.3. Establecimiento de las posibles causas.
- 1.3. Establecimiento de las posibles causas. Continuación
- 1.4. Prueba de las causas más probables.
- 1.4. Prueba de las causas más probables. Continuación
- 1.5. Verificación de la causa real.
- 1.5. Verificación de la causa real. Continuación
- 1.6. Planificación de las intervenciones.
- 1.6. Planificación de las intervenciones. Continuación
- 1.7. Comprobación de la reparación.
- 1.7. Comprobación de la reparación. Continuación
- 1.8. Documentación.
- 1.8. Documentación. Continuación
- 2. Descripción y ejemplificación del uso de los diagramas de causa / efecto (Ishikawa) en la solución de problemas.
- 2. Descripción y ejemplificación del uso de los diagramas de causa / efecto (Ishikawa) en la solución de problemas. Continuación
- 3. Descripción de la funcionalidad y criterios de utilización de herramientas hardware de diagnóstico.
- 3.1. Polímetro.
- 3.1. Polímetro. Continuación
- 3.2. Comprobador de cableado.
- 3.2. Comprobador de cableado. Continuación
- 3.3. Generador y localizador de tonos.
- 3.4. Reflectómetro de dominio temporal.
- 3.4. Reflectómetro de dominio temporal. Continuación
- 3.5 Certificador de cableado.
- 4. Descripción de la funcionalidad. criterios de utilización y ejemplificación de herramientas software de diagnóstico.
- 4.1. Monitor de red.
- 4.1. Monitor de red. Continuación
- 4.2. Analizador de protocolos.
- 4.2. Analizador de protocolos. Continuación
- 4.3. Utilidades TCP/IP: ping. traceroute. arp. netstat.
- 4.3. Utilidades TCP/IP: ping. traceroute. arp. netstat. Continuación

- 5. Desarrollo de supuestos prácticos de resolución de incidencias donde se ponga de manifiesto.
- 5.1. La interpretación de la documentación técnica de los equipos implicados.
- 5.1. La interpretación de la documentación técnica de los equipos implicados. Continuación
- 5.2. La interpretación de la documentación técnica del proyecto.
- 5.2. La interpretación de la documentación técnica del proyecto. Continuación
- 5.3. La elección de las herramientas de diagnóstico en función del problema.
- 5.4. La estimación de la magnitud del problema para definir la actuación.
- 5.4. La estimación de la magnitud del problema para definir la actuación. Continuación
- 6. Desarrollo de supuestos prácticos de resolución de incidencias donde se realice una captura de tráfico utilizando un analizador de tráfico.