Servicios de Dominio de Active Directory (AD DS)

Concurrencia y Sistemas Distribuidos



- El objetivo de esta parte de la asignatura es que el alumno sea capaz de administrar un sistema informático
- Para ello contamos con
  - 3 sesiones en el laboratorio
- Hemos optado por que se administren los servicios de dominio de Active Directory
  - ¿Por qué esta elección?
    - Son servicios ampliamente utilizados
    - La relación esfuerzo de administración / funcionalidad conseguida es excelente
    - ▶ Constituyen un buen ejemplo de sistema distribuido



- Durante estas sesiones se trabajará en los siguientes contenidos:
  - Introducción a los servicios de dominio de Active Directory
  - El directorio de Active Directory
  - Creación de bosques en Active Directory
  - Permisos en carpetas y archivos en sistemas Windows
  - Recursos compartidos en sistemas Windows
- Estas lecciones están disponibles en vídeo para su consulta posterior mientras se realizan las actividades de laboratorio.



- Para la realización de las prácticas el alumno tendrá a su disposición con permisos de administrador dos sistemas Windows Server 2008 y dos sistemas Windows 7
- Cuando concluya, el alumno habrá:
  - Configurado los sistemas de una empresa y los de una delegación de la misma.
  - Creado usuarios y equipos en dichos sistemas
  - Centralizado la administración de usuarios y equipos
  - Creado recursos compartidos