

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco Facultad de Ingeniería LABORATORIO DE PROGRAMACION Y LENGUAJES

Trabajo Práctico Nro. 1: Introducción a sistemas basados en plataforma Web.

Actividades

- 1. ¿Es necesario establecer un directorio raíz en un sitio web? Justificar la respuesta.
- 2. Explicar cómo se realiza la transferencia de páginas web, cuando el cliente realiza una petición al servidor. ¿La forma de transferencia es igual para páginas web dinámicas y estáticas? Justificar la respuesta con ejemplos.
- 3. ¿Las aplicaciones web tienen ventajas sobre las aplicaciones de escritorio? ¿Por qué?
- 4. Indique y describa los aspectos que hacen únicas a las aplicaciones web.
- 5. Teniendo en cuenta el proceso de desarrollo de una aplicación web, analice las siguientes solicitudes de potenciales clientes y para cada una: diagrame la estructura básica, tipo de página web que se requiere, un directorio para guardar las páginas y una breve descripción de lo que contendrá cada una de ellas. Enuncie al menos tres palabras claves y defina un nombre para el sitio.
 - a. Un sitio web donde pueda presentar información sobre una empresa que hace desarrollo web, donde se muestren sitios desarrollados, los servicios que ofrecen, la dirección de contacto y la historia de la empresa.
 - b. Una web informativa de los principales circuitos turísticos de la ciudad.
 - c. Un sitio web donde se puedan crear distintas encuestas para conocer los hábitos de compras, preferencia de productos y servicios más solicitados por los clientes de un shopping.
 - d. Un sitio donde pueda presentar su curriculum vitae.
 - e. Un sitio para que clientes de una agencia de viajes puedan reservas pasajes y paquetes turísticos.
 - f. Un sitio para realizar compras de libros y música. Además es importante que los clientes puedan conocer la opinión de otros clientes y a su vez puedan dejar sus propias opiniones.