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. 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.

