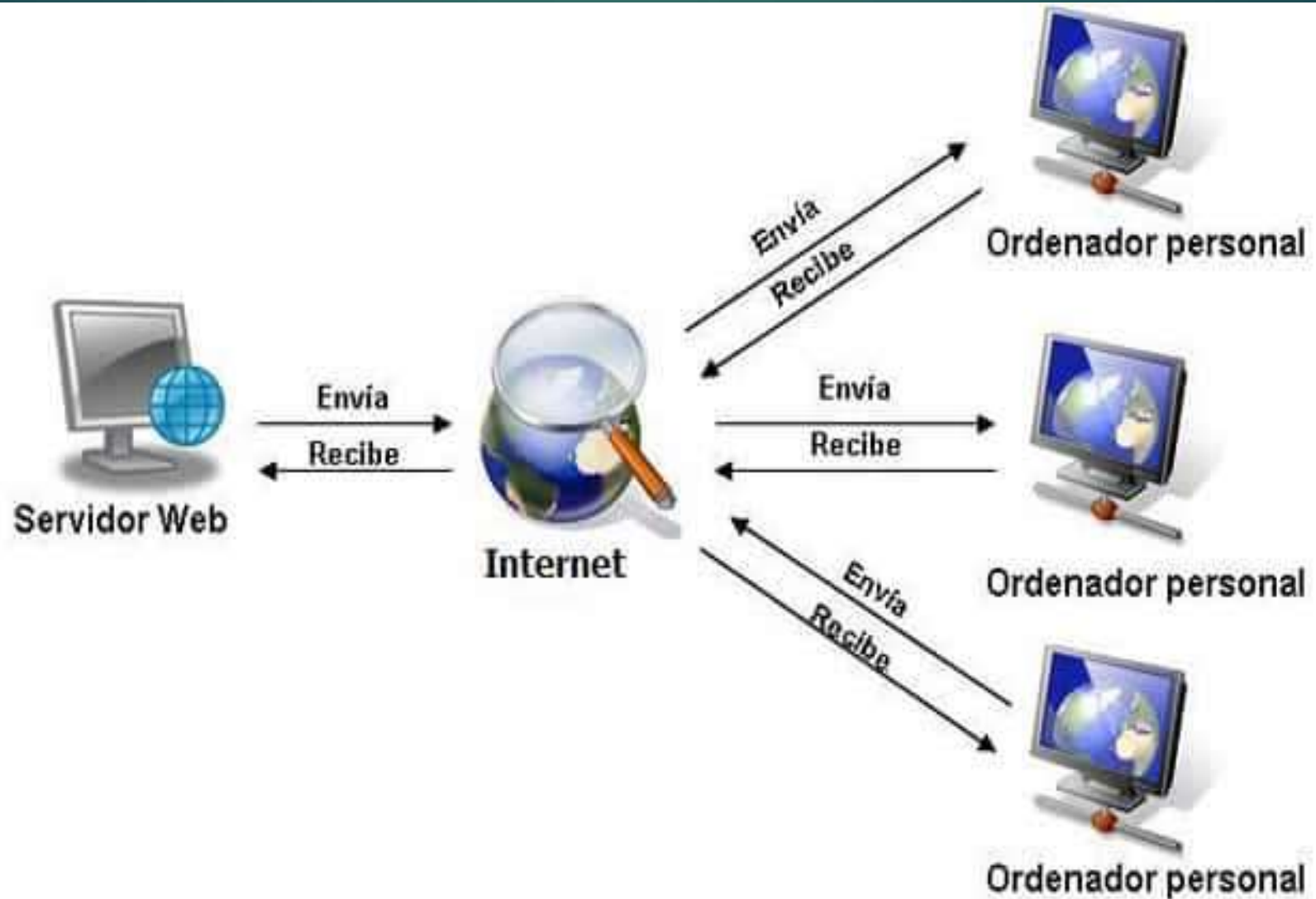


Alojamiento en Servidor Web Funcionamiento de la Web

SEMANA 3

ING. MOISÉS ALVAREZ HUAMÁN

Servidor Web



Servidor Web

- ▶ Los servidores Web suelen ser **computadoras de capacidad industrial.**
- ▶ La mayoría de la gente contrata a otra empresa (**Hosting**) para que les proporcione espacio en uno de sus servidores, normalmente por una cuota mensual o anual.

¿Puedo dirigir un servidor Web?

- ▶ Lo primero que necesita es una computadora fiable que funcione las **24 horas del día**. Además precisa de un **software especial de alojamiento Web** capaz de servir páginas cuando los navegadores las pidan.
- ▶ El siguiente problema es que el ordenador requiere una conexión a Internet especial, llamada **dirección IP fija** que identifica su ordenador en la red.

Tipos de Sitios en Internet - Análisis de proyectos Web



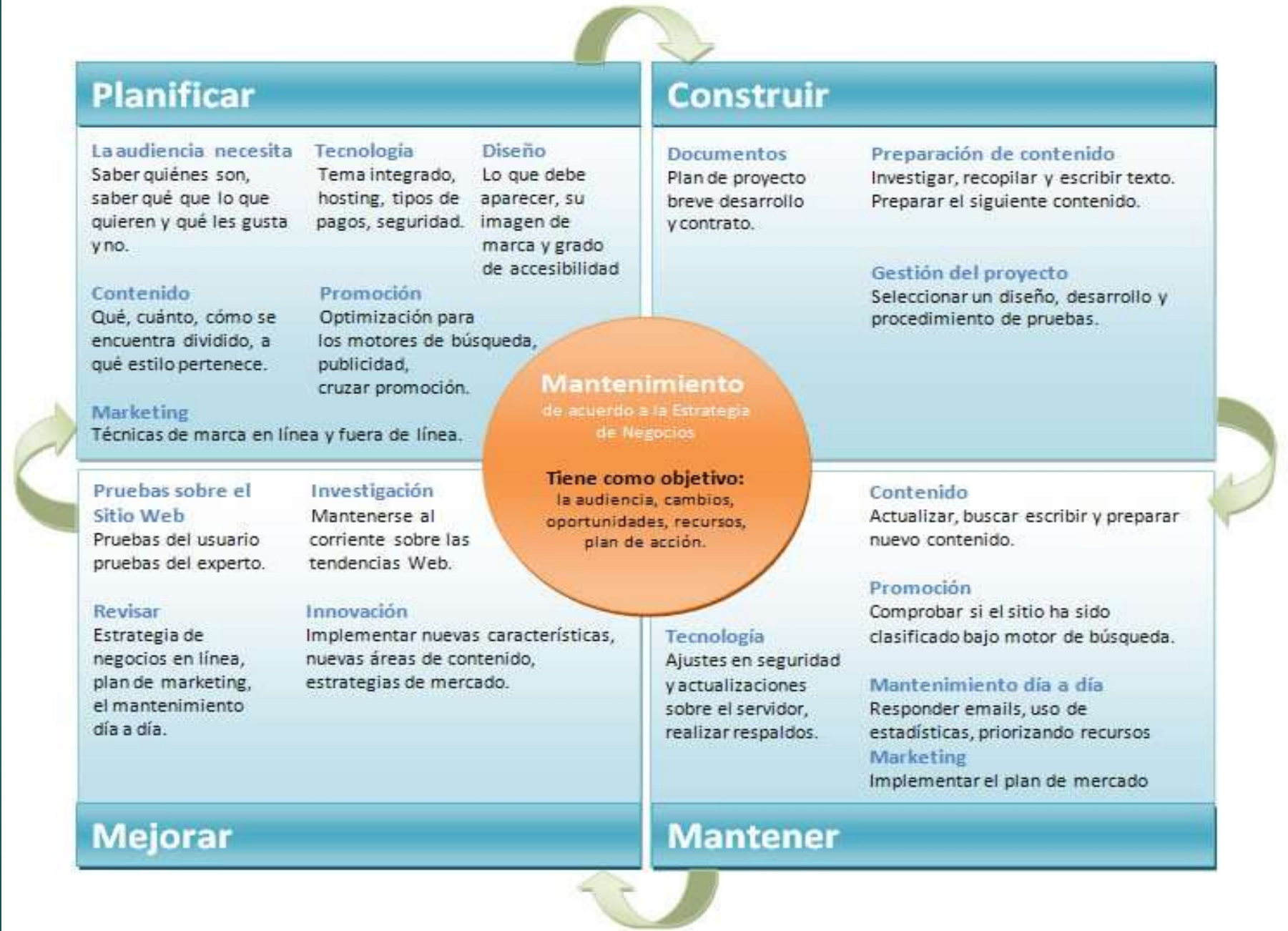
Tipos de sitios

1. Personales
2. Currículum Vitae
3. Temáticos
4. Acontecimientos
5. Promociones
6. Negocios (comercio electrónico)

Ciclo de vida de un sitio Web - Etapas para proyectos Web



Planificar cuidadosamente es la clave para diseñar un sitio Web efectivo



La vida útil de un sitio Web



Etapas

- ▶ Un buen sitio Web no es uno que consulte una vez y después olvide
- ▶ Si no se añade nueva información, está emitiendo repeticiones
- ▶ **Crear un sitio Web es lo suficientemente trabajoso** y mantenerlo al día lo es aún más.

Seleccione las partes que puede modificar regularmente y deje el resto

- ▶ No hay forma de revisar un sitio Web entero cada semana. Por eso, la mejor estrategia es **identificar las secciones que quiere cambiar de modo regular**. En uno personal, por ejemplo, puede poner las noticias en una página separada y actualizar únicamente esa parte.
- ▶ En uno de una pequeña empresa, debería concentrarse en la **página de inicio** para poder anunciar **nuevos productos, servicios o novedades**.

Diseñe un sitio Web que sea fácil de cambiar

- ▶ Es el principio más difícil de seguir porque no sólo requiere planificación, sino experiencia acumulada. Según la vaya adquiriendo, aprenderá a simplificar su vida **creando páginas más fáciles de actualizar**.
- ▶ Un método a seguir es el de empezar a separar la información en distintas páginas para poder añadir **nuevos contenidos** sin necesidad de reorganizar todo. Otra técnica es la de utilizar hojas de estilo para separar el formato de la página del contenido.
- ▶ De esta manera, puede **insertar fácilmente nuevo material** sin tener que dar formato al contenido.

Un buen sitio Web

- ▶ Muestra el contenido de forma eficiente
- ▶ Es fácil de usar y mantener
- ▶ Tiene una arquitectura robusta
- ▶ Usa la tecnología de forma adecuada
- ▶ Accesibilidad hacia el contenido del sitio a través de distintas tecnologías
- ▶ Homogéneo y coherente dentro de los conceptos del diseño gráfico