

Problema a resolver.

Una empresa dedicada a implantar y retocar pestañas ha crecido notablemente y ha contratada a varias empleadas para atender a su numerosa clientela. El problema es que necesita organizar adecuadamente la gran cantidad de citas que se programan en el día a día.

El modelo de negocio se puede resumir de la siguiente manera:

1. Solo se atienden a clientes previa cita debido a que se tiene que preparar cierto material con anterioridad
2. Para cada cita se establece, fecha, hora, servicio que se dará, cliente y empleado que atiende. Además sería conveniente incluir la empleada que agenda la cita.
3. Solo algunos empleados pueden agendar o cancelar una cita. Todos los empleados indicarán a través del sistema el inicio del servicio y el final del servicio que darán.
4. Los servicios que se pueden brindar son: Colocación de pestañas, Extensiones, Retoques, Retirados. Pero tienen pensado en un futuro incluir servicios de uñas.
5. Finalmente se cuenta con una promoción de que por cada tres servicios, un cliente tiene derecho a recibir un cuarto servicio completamente gratis.

En base a lo anterior crear un modelo que incluya al menos los siguientes diagramas: Un diagrama de clases, Un diagrama EER (entidad relación extendido) o en su defecto un diagrama Entidad-Relación “tradicional”. Opcionalmente incluir un diagrama de casos de uso y un diagrama conceptual.

Sesión 3 semana 2.

Tema 1.1 Evolución de las aplicaciones web

Objetivos:

Definir que es una aplicación web.

Cómo ha evolucionado a través de la historia <comentar ensayo>

- Mostrar la aplicación Correo