**Joel Pallero**

**Práctica Profesionalizante II**

Gimnasio - Carpeta de Proyecto

**Práctica profesionalizante II**

Para este año, de consiguió un cliente de un gimnasio, que accedió a solicitarnos un programa para poder llevar a cabo el manejo del gimnasio a nivel general.

A partir de esta entrevista, se comenzó con las fases de diseño, codificación y pruebas del programa, para la implementación del mismo.

**Entrevista a Cliente**

**¿Qué programa necesitas?**

Un programa para llevar el control del Gym.

**¿Qué necesitas que haga el programa?**

Que realice ABM de clientes. Que llegue el historial de los clientes de cuotas pagas. Que pueda tener un registro de los horarios de login para las personas que lo manejan, que serían las secretarias.

**¿Cuántas personas van a estar usando el programa?**

Dos empleadas más, que son las recepcionistas, y yo que soy el dueño.

**¿Qué otras funcionalidades queres que el programa tenga?**

ABM de planes, clases, etc. Para que se pueda identificar en qué plan o clase está cada cliente.

**¿Qué tipo de programa querés, Web, para pc o para teléfono?**

El programa es para un pc de escritorio, así que en modo escritorio estaría bien. Mientras sea sencillo y rápido de funcionamiento, no habría problemas.

Descripción y características del proyecto

Se llegó a seleccionar a un programa donde se requería llevar a cabo, la facturación, asistencia, registro y movimientos de todas las personas que están en un gimnasio. Tanto para los empleados, como para los clientes.

El programa consta con 2 perfiles:

1. Para el Jefe, o dueño del gym, donde tendrá permisos especiales, para hacer ciertas modificaciones. No como un Admin, pero si la mayoría de configuraciones del programa
2. Para los usuarios, o empleados encargados de manejar el programa, cobrar, llevar el registro de clientes, gastos generales o inesperados del gimnasio, entre otros.

Este programa es sumamente sencillo, no requiere tener mucho conocimiento para poder utilizarlo.

Tendrá un menú con todas las opciones correspondientes a las actividades que se pueden realizar, dependiendo el perfil de cada usuario.

Por un lado, el menú de los usuarios generales, tendrá la posibilidad de registrar clientes nuevos, cobros, pagos, planes, asistencia.  
La diferencia con el dueño, es que el dueño es el único que puede dar de alta a los empleados nuevos, o anular o dar de baja del sistema a los empleados viejos. También es el que deberá realizar blanqueo de contraseñas para los empleados, por cualquier inconveniente que surja con las mismas.