## **Proyecto WEB**

## Crear una aplicación web para gestionar Intercambios de Regalos.

Al inicio el usuario ingresará al sistema con su nombre de usuario (correo electrónico) y contraseña. Si no está registrado, primero se registrará con los siguientes datos: Nombre, alias, correo (nombre de usuario), contraseña.

El usuario registrado podrá realizar lo siguiente:

- Añadir una lista de amigos, de los cuales proporcionará el correo electrónico y nombre
- Crear, modificar o eliminar intercambios
  - Seleccionar de la lista de amigos los participantes en el intercambio
  - Eliminar participantes
  - Indicar los posibles temas de los regalos del intercambio (por ejemplo: libros, tazas, prendas de vestir, etc.)
  - Indicar el monto máximo en pesos del valor del regalo
  - Indicar la fecha límite para registrarse en el intercambio
  - o Indicar la Fecha del intercambio
  - o Comentarios adicionales referentes al intercambio
- Consultar el (los ) intercambios creados
  - Consultar quien ya acepto participar en el intercambio
  - Consultar quien no se ha registrado

- o Modificar datos de los participantes.
- Añadir nuevos participantes
- Adelantar la fecha del sorteo de nombres del intercambio
- o Consultar quien le toco a quien en el intercambio.
- Ingresar la clave del intercambio al que esta invitado
  - Ver la información del intercambio (Participantes, fechas, temas de regalos, etc)
  - Confirmar o declinar su participación en el intercambio.

Una vez creado el intercambio de regalos, se creará una clave, la cual usuario compartirá con los invitados al intercambio, para que con ella entren a la aplicación, se registren en caso de no estar registrados previamente y con la clave del intercambio confirmen su participación en el mismo,

Cuando se realice el sorteo de los nombres los invitados al consultar los datos del intercambio podrán ver el nombre de la persona que les toco así como el tema del regalo que prefiere.

## **NOTAS:**

- La información se almacenará en MySQL
- Se utilizaran únicamente servlets del lado del servidor
- Ocupar Jquery o bootstrap para la vista

FECHA DE ENTREGA: 24 DE SEPTIEMBRE A LA HORA DE CLASE. EN EL SALON DE CLASE SE REALIZA LA REVISION. NO SUBIRLO A EDMODO

-