

Desarrollo de aplicaciones JAVA

Guía II-Ejercicios Extras

"Interfaz Gráfica de Usuario"

Ejercicios Extras:

Ejercicio 1:

Desarrolla una aplicación de lista de tareas pendientes utilizando interfaces gráficas y colecciones en Java. La interfaz gráfica debe permitir al usuario agregar nuevas tareas, marcar tareas como completadas y eliminar tareas de la lista. Además, la aplicación debe mostrar la lista de tareas pendientes y la lista de tareas completadas. Utiliza una colección adecuada para almacenar las tareas y asegúrate de que la interfaz gráfica se actualice correctamente cuando se realicen cambios en la lista.

Es importante que repartan las tareas entre los miembros del equipo, de tal forma que: uno crea repositorio en GitHub; los demás clonan, luego cada uno hace una de las clases que forman parte del proyecto y suben al repositorio los cambios.

Ejercicio 2:

Desarrolla una aplicación de gestión de contactos utilizando interfaces gráficas y colecciones en Java. La interfaz gráfica debe permitir al usuario agregar nuevos contactos, buscar contactos existentes, editar la información de un contacto y eliminar contactos de la lista. Cada contacto debe contener al menos los campos de nombre, número de teléfono y dirección de correo electrónico. Utiliza una colección apropiada para almacenar los contactos y asegúrate de que la interfaz gráfica refleje correctamente los cambios realizados en la lista de contactos.

Es importante que repartan las tareas entre los miembros del equipo, de tal forma que: uno crea repositorio en GitHub, agrega a sus compañeros como colaboradores y luego los demás clonan, y cada uno hace una de las clases que forman parte del proyecto y suben al repositorio los cambios.