

## **Tipos de Usuarios**

**Usuario Final:** es la persona que utiliza los datos, esta persona ve datos convertidos en información Es la persona que se dedica a trabajar sobre los datos almacenados en la B.D.

**DBA:** es la persona que asegura integridad, consistencia, redundancia, seguridad este es el Administrador de Base de Datos quien se encarga de realizar el mantenimiento diario o periódico de los datos.

### **Las personas tienen acceso DBMS**

**USUARIOS CASUALES:** Son usuarios complejos que interactúan con el sistema sin escribir programas, escriben consultas en un lenguaje de consulta de Base de Datos.

**USUARIOS INGENUOS:** Son usuarios poco complejos que interactúan con el sistema llamando algunos de los programas de aplicación permanentes escritos previamente.

**PROGRAMADORES DE APLICACIONES: SON AQUELLOS CON UN ALTO DOMINIO DE DML** lenguaje de manipulación de datos. Es el que se usa para modificar y obtener datos desde las bases de datos.

Se encargan de diseñar y programar las aplicaciones necesarias para la utilización de la B.D., realizando las peticiones pertinentes al SGBD.

**ADMINISTRADOR B.D:** Es el usuario más importante ya que es el que se encarga de diseñar y modificar la estructura de la B.D.