BASES DE DATOS

* Producción: las utilizan directamente los clientes.

Código de asistencia: C401

* Desarrollo (dev): las usamos nosotros para mejorarlas.
* Pruebas: intermedio de producción y desarrollo.

Se puede tener una base de datos local y remota (la cual está alojada en un servidor).

* Instancia: entorno dentro del servidor donde está encapsulado toda la información de bases de datos (toda la lógica del servidor, roles, permisos), todo un ambiente. Se pueden encontrar usuarios, roles, bases de datos (en una instancia pueden existir varias, y cada una está compuesta por tablas que almacenan información). Dentro de un mismo servidor se puede tener otras o varias instancias (múltiples instancias) con las mismas características. Un administrador puede tener acceso a ambas instancias.
* Integraciones: conectar varias instancias, unas con las otras.

127.0.0.1 = localhost y un punto (.).

* Llave primaria: todos los registros deben de tener una manera de identificarlos, que sea único de cada uno (primary key en sql) (reglas de normalización).