LLAVE PRIMARIA

Centro De Bachillerato Tecnológico Industrial Y De Servicios No.212

Luis Eduardo Martínez Rodríguez

Claudia victoria López Islas

Jesús Pedraza Degante

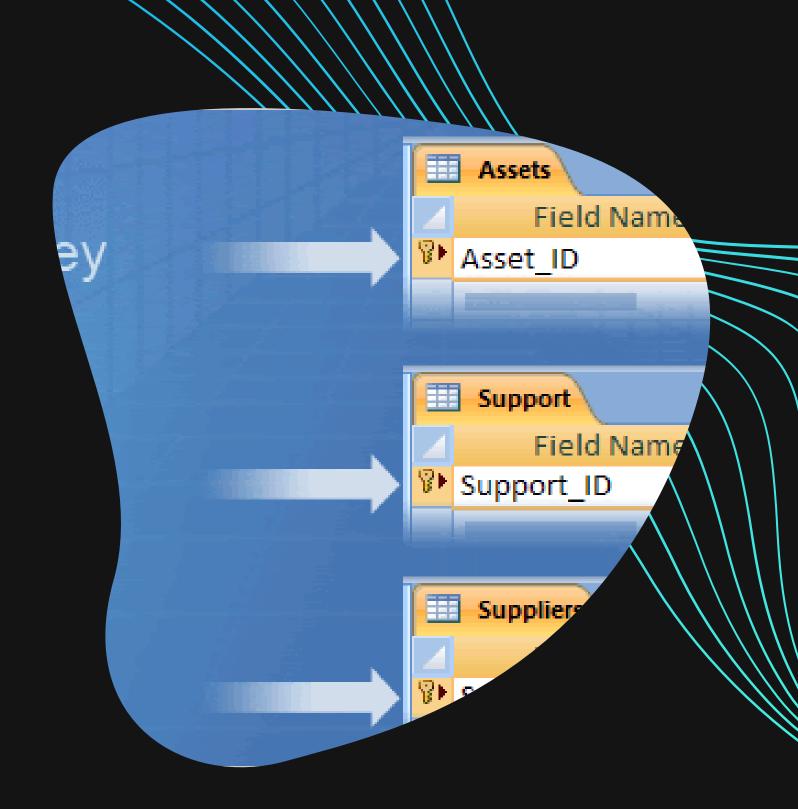
ing. U Jorge López Xochipa

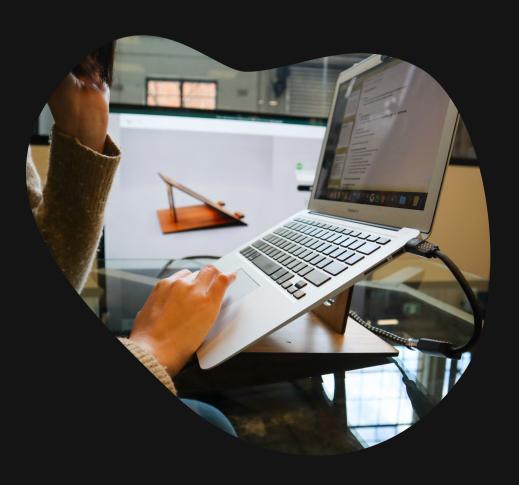
Construye base de datos para aplicaciones web

5° A Programación TV

Se le conoce como Clave primaria, llave primaria, (Primary Key) es una columna que Identifican de forma única un registro en la tabla, de hecho, la palabra única la tenemos que tomar muy en serio, ya que precisamente La Selección de una clave Primara se debe realizar con Cuidado, una mala elección podrá afectar el diseño, por lo tanto, es un tema muy serio Reglas de la Llave Primaria.

En este caso las vamos a clasificar en 2 partes
No poseer valor Desconocidos (*NULL*) Tiene que ser
única Y que no se repita en el tiempo. Partiendo del
ejemplo anterior del video cuatro que es la Base de
datos de un turista tenemos como atributos (teléfono,
Nombre, Apellido, Dirección) Cuál de estos elementos
no sirve como *llave primaria*, que dato no se puede
repetir, vamos a partir del Nombre que pasa si dentro
de mi base de datos tengo 2 Carlos no me va a servir
entonces como Llave primaria, por lo tanto, vamos a
descartarlo.





El Apellido podría ser, pero qué tal, si el turista viaja con su familia, entonces el apellido podría repetirse, en consecuencia tampoco se le conoce como llave primaria, también la dirección podría sufrir ese caso porque, que pasa si viaja una familia y todos obviamente, van a tener la misma dirección entonces tampoco es Llave Primaria y se descarta al igual que el teléfono porque podría ser que el teléfono sea compartido por varias personas al no tener una base de datos con una llave primaria, ¿qué tenemos que hacer? Lo que tenemos que hacer es crear una información de manera independiente, en este caso podemos poner el nombre de la *cédula de Identificación*, básicamente es el documento que nos Identifica y no se quede repetir porque tiene número de serie a este si se le conoce como llave primaria si se plasma en una tabla queda de esta siempre debe estar en el principio que en este caso es la (cédula de Identificación).



GLOSARIO

NULL

lo que significa algo que no se puede establecer .

LLAVE PRIMARIA

Es un campo especial o combinacion de varios campos de una tabla de base de datos relacional

CEDULA DE IDENTIFICACION

el documento auténtico respecto a la identidad personal de su dueño

