# Definición de línea de código

Convención de nombres

* Nombre de archivos:

Primera letra en minúscula

* Nombre de clases:

El nombre de las clases se escribirá de la siguiente manera:

La primera letra de las clases será mayúscula, ejemplo: “Cliente”.

En caso de que la clase este conformado de dos palabras será de la siguiente manera:

Las palabras deberán estar juntas, la primera letra de las clases será mayúscula y la primera letra de la segunda palabra será igualmente mayúscula. Ejemplo: “ClienteEjemplo”.

* Nombre de funciones/ métodos:

El nombre de las clases se escribirá de la siguiente manera:

La primera letra de las clases será mayúscula, ejemplo: “Eliminar”.

En caso de que la clase este conformado de dos palabras será de la siguiente manera:

Las palabras deberán estar juntas, la primera letra de las clases será mayúscula y la primera letra de la segunda palabra será igualmente mayúscula. Ejemplo: “NuevoCliente”.

* Nombre de variables/propiedades

El nombre de las variables será en letras minúsculas completamente. Ejemplo: “nombre”.

* Nombre de constantes
* Nombre de las tablas de la base de datos será la primera letra en Mayúscula y será en plural.

Estructura de control

* If

if (condition){

}

* Else

else{

}

break;

}

Estructuras loops/ iterativas

* For

for (int i = 1; i <= 5; i++){

Console.WriteLine(i);

}

Clases

class categoria{

//Fields, properties, methods and events go here...

}

Método/funciones

public function listar(){

try{

$sql="select \* from categorias";

$stm=$this->pdo->prepare($sql);

$stm->execute();

return $stm->fetchAll(PDO::FETCH\_OBJ);

} catch(Exception $e){

die($e->getMessage());

}

}//Fin Listar

Variables/propiedades

public $nombre;

Comentarios

//

<!--Cierre del container-->

Base de datos

CREATE TABLE `categorias` (

`id` int(11) NOT NULL,

`nombre` varchar(60) NOT NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;

--

-- Volcado de datos para la tabla `categorias`

--

INSERT INTO `categorias` (`id`, `nombre`) VALUES

(6, 'Venta'),

(7, 'Compra');