CURSO BÁSICO DE PHP

Ejemplos for:

CONCEPTOS:

* ***Herencia:*** La Herencia es la característica de los lenguajes orientados a objetos, que le permite a una clase (llamada la sublclase o la clase hijo) heredar todos los miembros de otra (llamada la superclase o la clase padre). En PHP una clase hereda de otra, mediante el uso de la palabra clave extends.
* ***Polimorfismo:*** Nos permite crear clases y objetos con propiedades y características comunes, además las clases y atributos comparten la misma superclase en una jerarquía de clases.
* ***Abstracción:*** son clases que no se instancian y sólo pueden ser heredadas, trasladando así un funcionamiento obligatorio a clases hijas. Mejoran la calidad del código y ayudan a reducir la cantidad de código duplicado. Las clases abstractas pueden extenderse unas a otras, así como extender clases normales.
* ***Encapsulamiento:*** se encarga de mantener ocultos los procesos internos, dándole al programador acceso sólo a lo necesario, como las APIs, no puedes cambiar procesos, sólo tienes acceso a unos métodos ya definidos.
* ***Clases:*** Una clase es una plantilla que representa a una entidad del mundo real, y define propiedades y métodos para la misma.
* ***Atributos:*** son las características, cualidades, propiedades distintivas de cada clase. Contienen información sobre el objeto. Determinan la apariencia, estado y demás particularidades de la clase. Varios objetos de una misma clase tendrán los mismos atributos, pero con valores diferentes.
* ***Objetos:*** es una instancia de una clase, y puedes crear múltiples instancias de la misma clase. Por ejemplo, existe una sola clase Person (Persona), pero muchos objetos de tipo persona pueden ser instancias de esta clase.

***OPERADORES LOGICOS:***

***Tabla

Descripción generada automáticamente***

***OPERADORES ARITMETICOS:***

***Tabla

Descripción generada automáticamente***

***¿Cuántos operadores hay en programación?***

Existen 6 tipos de operadores según su función, que son aritméticos, relacionales, de asignación, lógicos, de dirección y de manejo de Bits.

***¿Qué son los IF anidados?***

Los estatutos if implementan decisiones que implican una o dos alternativas, un estatuto if es anidada cuando la sentencia de la rama verdadera o la rama falsa es a su vez una sentencia if

***¿Qué son las migraciones?***

Las migraciones son como el control de versión para tu base de datos, permiten que tu equipo modifique y comparta el esquema de base de datos de la aplicación. Las migraciones son emparejadas típicamente con el constructor de esquema de Laravel para construir el esquema de base de datos de tu aplicación.

Con el comando php artisan migrate:rollback que lo que hará es deshacer la última migración ejecutada y registrada en la base de datos. Con el comando php artisan migrate:reset que lo que hará es deshacer todas las migraciones de la base de datos.