

DESARROLLO WEB FULL STACK

LARAVEL
CLASE 04

GUIDO CONTRERAS WODA | @GUIWODA | DIGITAL HOUSE



COLECCIONES

COLECCIONES

ALL()

DEVUELVE EL ARRAY QUE REPRESENTA LA COLECCIÓN

Uso

```
$PELICULAS->ALL();
```

COLECCIONES

FIRST()

DEVUELVE EL PRIMER ELEMENTO DE UNA COLECCIÓN

Uso

```
$PELICULAS->FIRST();
```

COLECCIONES

SORT()

ORDENA UNA COLECCIÓN

Uso

```
$NUMEROS = COLLECT([2, 1, 4, 3]);
```

```
$NUMEROS->SORT();
```

COLECCIONES

`SORTBY()`

ORDENA UNA COLECCIÓN DE OBJETOS POR UNA CLAVE

Uso

```
$PELICULAS->SORTBY("PREMIOS");
```


COLECCIONES

SHUFFLE()

DESORDENA UNA COLECCIÓN

Uso

```
$PELICULAS->SHUFFLE();
```

COLECCIONES

PLUCK()

GENERA UN ARRAY EN BASE A UNA COLECCIÓN DE OBJETOS
(TOMANDO UN ATRIBUTO)

Uso

```
$PELICULAS->PLUCK("TITULO");
```

```
$PELICULAS->PLUCK("TITULO", "ID"); //GENERA ARRAY ASOCIATIVO
```


COLECCIONES

FILTER()

ÍTERA SOBRE LA COLECCIÓN Y LA FILTRA
EN BASE A UN CALLBACK.

Uso

```
$PELICULAS->FILTER(FUNCTION($PELICULA) {  
    RETURN $PELICULA->PREMIOS > 2;  
});
```

COLECCIONES

MAP()

ITERA SOBRE LA COLECCIÓN PARA GENERAR UNA NUEVA

Uso

```
$GANANCIAS = $PELICULAS->MAP(FUNCTION($PELICULA, $KEY) {  
    // GANANCIA POR PREMIO  
    RETURN $PELICULA->PREMIOS * 150000;  
});
```



COLECCIONES

[HTTPS://LARAVEL.COM/DOCS/5.2/COLLECTIONS](https://laravel.com/docs/5.2/collections)



ELOQUENT: RELACIONES

ELOQUENT: RELACIONES

1:1 – BELONGS TO

- ✗ Episodio **belongsTo** Temporada
- ✗ Perfil **belongsTo** Usuario

1:0...1 – HAS ONE

- ✗ Usuario **hasOne** Perfil
- ✗ Persona **hasOne** Documento

1:0...N – HAS MANY

- ✗ Temporada **hasMany** Episodio
- ✗ Genero **hasMany** Pelicula



HASTA LA PRÓXIMA!

GUIDO CONTRERAS WODA | @GUIWODA | DIGITAL HOUSE