

# Curso de Desarrollo Web en PHP orientado a objetos con MVC

Eugenia Bahit, Abril 2015

8

**Recurso ver**

Array superglobal `$_GET`, variables por referencia,  
función `strpos()` y operador `===`

# 1

## Completar el método select() del modelo

```
function select() {  
    # Definir query  
    $sql = "  
        SELECT producto_id, denominacion, precio, detalles  
        FROM    producto  
        WHERE   producto_id = ?  
    ";  
  
    # Obtener valor de la propiedad ID  
    $datos = array($this->producto_id);  
  
    # Ejecutar consulta y obtener registro  
    $resultados = consultar_db($sql, $datos);  
  
    # Modificar el valor de las propiedades  
    foreach($resultados[0] as $key=>$value) $this->$$key = $valor;  
}
```

## 2

# Armar GUI en HTML

Archivo: static/ver\_producto.html

```
<div class="col-md-8">
  <h3>{denominacion}</h3>
  <p>{detalles}</p>
</div>

<div class="col-md-4">
<ul class="list-group">
  <li class="list-group-item text-center">
    <strong>Precio:</strong><br><big>$ {precio}.-</big>
  </li>
  <li class="list-group-item text-center">
    <a href="#"><i class="fa fa-edit"></i> Editar</a> |
    <a href="#"><i class="fa fa-trash-o"></i> Eliminar</a>
  </li>
</ul>
</div>
```

# 3

## Modificar método ver() en la vista

```
function ver($producto) {
    $titulo = "Detalles del producto";

    # Obtener la plantilla
    $plantilla = file_get_contents('static/ver_producto.html');

    # Armar diccionario
    $claves = array_keys(get_object_vars($producto));
    $valores = array_values(get_object_vars($producto));
    foreach($claves as &$clave) $clave = '{' . $clave . '}';

    # Realizar sustitución
    $contenido = str_replace($claves, $valores, $plantilla);

    return array($titulo, $contenido);
}
```

# 4

## Completar el recurso ver() en el controlador

```
function ver() {  
    # Obtener el objeto  
    $this->model->producto_id = 2;  
    $this->model->select();  
  
    # Entregar objeto a la vista  
    return $this->view->ver($this->model);  
}
```

# 5

## Modificar controlador principal para obtener ID de forma dinámica

```
list($null, $archivo, $recurso) = explode('/', $peticion);  
if(strpos($recurso, '?') !== false) {  
    $variables = explode('?', $recurso);  
    $recurso = $variables[0];  
}
```

Ahora, la ID podrá obtenerse mediante `$_GET` en el controlador del modelo:

```
$this->model->producto_id = $_GET['id'];
```

Para probar, ingresar en:

<http://miproyecto.local/producto/ver?id=2>