|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Elemento a estandarizar | Descripción de estándar | Ejemplo de uso |
| Etiqueta PHP en los archivos/ PHP tag in files | Etiqueta php definida sin cierre | <?php |
| Dependencias o archivos de soporte para acciones/ Dependencies or support files for actions | En la línea siguiente sin espacio después de la etiqueta php | <?php  require\_once(‘route.extension’) |
| Clases/Class | En la línea siguiente dejandouna línea de espacio. Usando CamelCase en su variación de letra inicial de cada palabra como mayúscula.  Con un espacio | <?php  Require\_once(‘route.extension’)  class EmployeeQueries  {  Class content  } |
| Methods/Metodos | camelCase en su variación de letra inicial de un nombre compuesto por dos palabras minúscula y la siguiente palabra con mayúscula | public function readOne()  {  } |
| Variables de sentencias SQL/ SQL Sentences variables | Definición de la variable que almacena la sentencia de SQL | $query |
| Estructura de sentencia SQL/ SQL sentence structure | Palabras reservadas de forma descendente y palabras de lógica en la consulta en la misma línea | public function searchRows($value)  {  $query = 'SELECT \*  FROM empleados  WHERE nombre\_empleado LIKE = ?  ORDER BY id\_empleado';  $params = array("%$value%")  return Database::getRows($query, $params);  } |
| Variable almacenadora de parámetros/ Params variable | Definicion de la variable que almacena los parámetros de consulta referentes a $query | $params |

Archivos en dao:

Archivos en dto:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Elemento a estandarizar | Descripción de estándar | Ejemplo de uso |
| Clases que heredan otras clases/ Classes that extends from other classes | Clases que heredan a otras clases para acceder a sus métodos serán escritas como un objeto que hace referencia a la información que maneja | class Employee extends EmployeeQueries |
| Definición de variables almacenadoras de información para getters y setters/ Definition of storage variables for getters and setters | Palabra que hace referencia a la información que se maneja seguida de un guion bajo y el campo que almacena, todo en minúscula. | protected $employee\_id = null;  protected $employee\_name = null;  protected $employee\_lastname = null;  protected $employee\_dui = null; |
| Metodos set/set Methods | camelCase en su variación de letra inicial de un nombre compuesto por dos o más palabras, con la primera palabra en minúsculas y las siguientes palabras con la primera letra mayúscula | Public function setEmployeeDate($value)  {  } |
| Metodos get/get Methods | camelCase en su variación de letra inicial de un nombre compuesto por dos o más palabras, con la primera palabra en minúsculas y las siguientes palabras con la primera letra mayúscula | public function getEmployeeDate()  {  return $this->employee\_date;  } |