

Genera PDF con Laravel 10

— Paso a Paso —

- 1** Instala la dependencia de dompdf.
> Composer require barryvdh/laravel-dompdf
 - 2** Crea Un Controlador
> php artisan make:controller NombreController
 - 3** Dirígete al Controlador y crea la función que generará tu pdf y pasa el parámetro id.
Ejemplo:

```
{ public function Show_Cardex ($id) {
```
 - 4** Para obtener los datos del modelo del que se buscará por id debemos definir una Variable para almacenar el resultado de la consulta.
Ejemplo:

```
$alumnos = Alumno::find($id);
```
 - 5** Crea un arreglo con \$data para pasar datos a una vista, contendrá los elementos que requiera el modelo o fuera del modelo.
Ejemplo:

```
$data [
    'title' => 'Titulo Pdf',
    'details' => $alumnos
];
```

Verifica Ejemplo
 - 6** Crea la vista de tu Pdf dentro de una carpeta para mayor organización. Ejemplo: reports
cardex.blade.php
 - 7** Agrega el fragmento de código que se encargará de generar el Pdf usando la biblioteca dompdf wrapper:

```
$pdf = App::make('dompdf.wrapper');
$pdf->loadView('reports.cardex', $data);
return $pdf->stream();
```
- Crea la ruta de tu Controlador en web.php, ejecuta tu aplicación y listo.
- Ejemplo de ruta: