

DESARROLLO WEB FULL STACK

LARAVEL
CLASE 02

GUIDO CONTRERAS WODA | @GUIWODA | DIGITAL HOUSE



A hand-drawn diagram on a dark background. It features three overlapping squares. The top-left square is tilted clockwise. The bottom-right square is tilted counter-clockwise. The top-right square is upright. The letters 'MVC' are written in white, bold, sans-serif font across the center, overlapping all three squares. The lines of the squares are drawn with a thick, textured, light gray stroke, giving it a chalkboard-like appearance.

MVC

CONTROLLERS

[HTTPS://LARAVEL.COM/DOCS/MASTER/CONTROLLERS](https://laravel.com/docs/master/controllers)

REQUEST

[HTTPS://LARAVEL.COM/DOCS/MASTER/REQUESTS](https://laravel.com/docs/master/requests)

MIDDLEWARE

[HTTPS://LARAVEL.COM/DOCS/MASTER/MIDDLEWARE](https://laravel.com/docs/master/middleware)



MOTORES DE
TEMPLATE



BLADE

SINTAXIS EN BLADE

ESTRUCTURAS DE CONTROL

- ✗ @if @elseif @else
- ✗ @unless
- ✗ @for @while @foreach
- ✗ @forelse @empty

DIRECTIVAS

- ✗ @section @yield
- ✗ @extends
- ✗ @include @each
- ✗ @push @stack


```
{{-- Comentario en Blade --}}
<h1>
    @if(isset($alumno))
        {{-- Las llaves dobles hacen "echo" del contenido --}}
        Hola, {{ $alumno }}!
    @elseif(date('w') == 4)
        Feliz jueves!
    @else
        Aprendiendo Laravel!
    @endif
</h1>
<h2>Profes:</h2>
<ul>
    @foreach(['Guido', 'Daro', 'Nick'] as $profe)
        <li>
            {{ $profe }}
            @unless($profe == 'Guido')
                (Lo tenemos desde el principio)
            @endunless
        </li>
    @endforeach
</ul>
```

```
{{-- Bucles --}}
<ol>
3 cosas:
@for($i = 1; $i <= 3; $i++)
    <li>{{ $i }}</li>
@endfor
</ol>

<ol>
@while($i++ < 10)
    <li>Me faltó {{ $i }}</li>
@endwhile
</ol>

@forelse([ ] as $item)
    {{-- Si hubiera items, entraríamos acá --}}
    <strong>No creo que entre acá... ¿{{ $item }}?</strong>
@empty
    {{-- Cuando la lista está vacía, se muestra esto (una sola vez) --}}
    <em>La lista está vacía.</em>
@endforelse
```

```
{{-- Extendemos una plantilla genérica --}}
```

```
@extends('layouts.default')
```

```
@section('content')
```

```
{{-- La plantilla "padre" define secciones con yield --}}
```

```
<h1>{{ $titulo }}</h1>
```

```
<p>{{ $resumen }}</p>
```

```
{{-- Podemos definir secciones también, y tener valores por defecto --}}
```

```
<input name="rating" type="number" value="@yield('rating', 5)">
```

```
@endsection
```

```
@section('header')
    {{-- Incluir un archivo blade desde otro --}}
    @include('headers.menu')

    {{-- Acumular pedacitos de template para mostrarlos todos juntos --}}
    @push('scripts')
        <script type="text/javascript">
            alert('Hola!');
        </script>
    @endpush
@endsection

@section('profesores')
    {{-- incluir un archivo blade por aca ítem en el array --}}
    @each('profesores.ficha', $profesores, 'profesor')
@endsection

@section('footer')
    {{-- Mostrar los pedacitos acumulados --}}
    @stack('scripts')
@endsection
```



HASTA LA PRÓXIMA!

GUIDO CONTRERAS WODA | @GUIWODA | DIGITAL HOUSE