**Creación rápidamente Proyecto Laravel**

Option 1. composer create-project laravel/laravel example-app

Option 2. composer global require laravel/installer

laravel new example-app

**Herramientas FrontEnd y Backend**

**FrontEnd utiliza npm**

**Backend utiliza composer**

**Php artisan optimize:clear para realizar limpieza de un proyecto en producción**

**Php artisan tinker. Para interactuar directamente con la interfaz de nuestro sistema (depurar la aplicacion)**

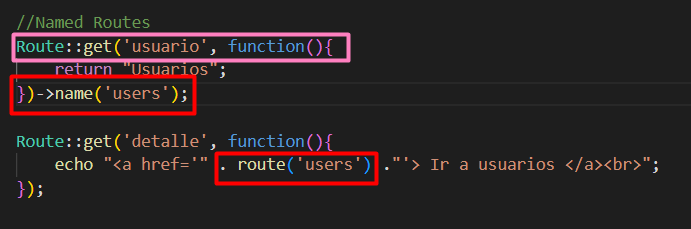
**dd(); detiene la ejecución**

**dump(); no detiene la ejecución**

**Laravel**

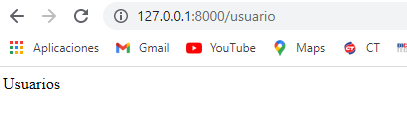
**Helpers son funciones propias de laravel que podemos usar en la documentación**

**Qué son y cómo se utilizan las RUTAS.**

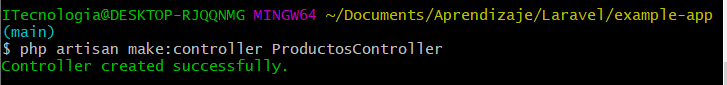


**El name de la ruta se puede acceder desde nuestro html con la función route. Pero en el navegador la url que se mostrara será usuario.**

[**https://laravel.com/docs/9.x/routing**](https://laravel.com/docs/9.x/routing)



**Rutas con controlador**





**Driver**

**Migraciones**

**Php artisan migrate:rollback para desacer el ultimo cambio en alguna tabla**

**Php artisan migrate:rollback –step=1 solamente borra el lote q este el ultimo**

**Php artisan migrate:fresh quita absolutamente todas las tablas destructivo.**

**Agregar o quitar campos sin afectar los datos**

* **Se crea la migración**
* Php artisan make:migration add\_phone**\_to\_**users\_table **automáticamente detecta laravel que se va agregar un nuevo campo**
* En español php artisan make:migration add\_phone\_users\_table **–table=users (Para editar algún campo de esa table)**