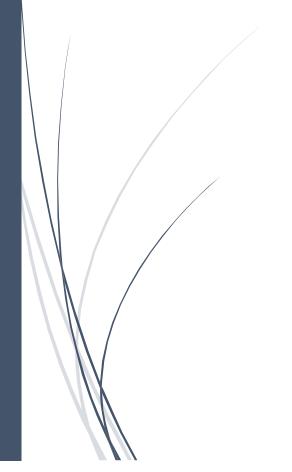
23-12-2022

# INFORME TÉCNICO

SISTEMA DE NÓMINA RINKU



ING. JULIÁN GABRIEL LAUREL GARCÍA

### 1 Tabla de contenido

2	IDE'S Y HERRAMIENTAS UTILIZADOS.	2
2.1	. IDE	2
<u>3</u>	LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN, FRAMEWORKS Y VERSIONES UTILIZADOS	<u>3</u>
4	ARQUITECTURA IMPLEMENTADA	4

### 2 IDE'S Y HERRAMIENTAS UTILIZADOS.

Como parte de las herramienta para el desarrollo del Aplicativo WEB se emplearon las siguiente herramientas:

#### 2.1 IDE

Visual Studio Code con las siguientes extensiones instaladas:

- Material Icon Theme
- PHP Debug
- Trailing Spaces
- Laravel Extra Intellinse

Como herramientas se emplearon:

- MySQLWorkbench
- PowerDesigner

## 3 LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN, FRAMEWORKS Y VERSIONES UTILIZADOS.

### Lenguajes de Programación

- PHP 8
- JavaScipt
- Jquery

#### Framework

• Laravel version 9

## 4 ARQUITECTURA IMPLEMENTADA.

Con el fin de separa los componentes que integran el Sistema, se opto por emplear la arquitectura MVC.