



**Desarrolladora de  
Empresas  
ACT**

## Evaluación Desarrollador WEB

Instrucciones: Te pedimos seguir las indicaciones para la realización del proyecto, si tuvieses duda acércate a los correos mencionados en el cuerpo del mail.

1. Instala nuevo proyecto en Laravel (cualquier versión) con el nombre **examen**.
  - Genera un sistema de LOGUEO con Laravel
  - Utiliza migraciones para crear la tabla empleados que debe llevar los siguientes datos:
    - ✓ *ID*
    - ✓ *NOMBRE*
    - ✓ *APELLIDOS*
    - ✓ *CORREO*
    - ✓ *SALARIO DIARIO*
    - ✓ *PUESTO*
    - ✓ *ESTATUS*
  - Utiliza **seeders** para llenar la tabla empleados con 100 registros.
  - Mapea rutas en el **service provider** para el módulo "Empleados"
  - Crea el CRUD para empleados haciendo uso de herramientas como **Blade, vue, jquery, Bootstrap**
  - La vista que muestra a los empleados debe contener un data table.
2. Genera un controlador llamado **CalculoSalarioController**
  - Crea una vista donde muestre una tabla con los datos del empleado y calcule su salario semanal, quincenal o mensual de acuerdo con una opción seleccionada (componente libre de elegir).
3. Sube el proyecto a tu cuenta de Google cloud y envíanos la IP que corresponda

### Plus

Haz uso de la herramienta **dompdf** para generar un reporte en pdf de los empleados agrupándolos por estatus.

- Haz uso de la herramienta **maatwebsite/excel** para generar un reporte en excel de los empleados agrupándolos por estatus
- Cargar carpeta del proyecto y BD a un repositorio de **git**, enviar url del repositorio.

Aspectos para evaluar: Lógica de programación, orden de trabajo, toma de decisiones, conocimientos generales.