

# PROGRAMADOR .NET FREELANCE

[Ingenia S.A. de C.V.](#)

✦ [Santa Tecla, La Libertad](#)

## DETALLE DE LA OFERTA

Área de la Empresa	Automatización Industrial
Cargo Solicitado	Analista   Programador
Tipo de contratación	Por proyecto
Nivel de experiencia	1 → 5 años
Género	Indiferente
Edad	20 → 40
Salario	El costo del proyecto se negociará según duración estimada y otros factores involucrados.
Vehículo	Con vehículo propio para visitas a lugar de puesta en marcha.
Contacto	<a href="mailto:ingenia@ingenia.com.sv">ingenia@ingenia.com.sv</a>

## DESCRIPCIÓN DE LA OFERTA

Se requiere un programador para trabajo por proyectos en el desarrollo e implementación de aplicaciones en entornos .NET/C# y con habilidad para creación de clientes para S.O. Windows o Multiplataforma. Además, se requiere experiencias con bases de datos, principalmente SQL Server o MySQL. El manejo de Git para control de versiones y trabajo colaborativo también sería necesario.

Los proyectos consisten principalmente en la creación de aplicaciones para el control de procesos automatizados en los que de hardware hay principalmente lectores de código de barras, RFID, impresoras, panel para firma, etc. Los fabricantes de estos dispositivos brindan DLL y SDK para múltiples sistemas operativos para facilitar al programador el diseño de aplicaciones propias. Algunos datos de la interacción con el hardware y los operadores se almacenarán en bases de datos y se permitirá la generación de reportes con tablas exportables a hojas de datos.

Aparte de los SKD, en la empresa ya se ha trabajado con muchos de los dispositivos mencionados, por lo que se cuenta con apoyo y ejemplos. Se utilizará repositorios privados en GitHub para las revisiones y para posibles colaboraciones de algún miembro del equipo interno de programadores que tenga experiencia previa con los equipos.

En futuros proyectos se desea integrar este tipo de aplicaciones con servicios de internet con el objetivo de supervisar y controlar los procesos automatizados desde el móvil y otras plataformas. Para esto sería útil manejar JavaScript, Node.js, JSON y la aplicación de esto en REST API.

## EXPERIENCIA REQUERIDA

- ✓ Programación en .NET Framework o .NET Core
- ✓ Creación e interacción con bases de datos en SQL Server o MySQL
- ✓ Manejo de repositorios en Git y Github

## EDUCACIÓN SUPERIOR

Informática   Sistemas (Opcional)	Último año, egresado o graduado
--------------------------------------	---------------------------------