



# Antonio J. González Izquierdo

636831974 | [txniodev@gmail.com](mailto:txniodev@gmail.com) | [linkedin.com/in/txnio](https://linkedin.com/in/txnio) | [txnio.com](https://txnio.com) | [github.com/txnioh](https://github.com/txnioh)

## Resumen

Desarrollador de software con una sólida formación en **Typescript, C#, Java, JavaScript, React, NextJS** y un profundo conocimiento de las herramientas de **IA** generativa y sus aplicaciones. Capacidad demostrada para colaborar eficazmente en equipo y ofrecer soluciones de alta calidad, como lo demuestra mi trabajo con clientes como el Ayuntamiento de Madrid o Inditex.

**¡POR CIERTO!** Si aún no has visto mis proyectos, debes verlos en: [txnio.com](https://txnio.com)

## Experiencia

### NTT Data

[es.nttdata.com](https://es.nttdata.com)

#### Software Developer Verano 2023 - Verano 2024 (1 año y medio)

Lideré el diseño y desarrollo de soluciones digitales (web, móvil y desktop), centrado en **React** y **TypeScript** para construir interfaces y experiencias de usuario interactivas. Con 1.5 años de experiencia en React, fui responsable de la implementación de componentes reutilizables y funcionales, garantizando un código limpio y eficiente con JavaScript y TypeScript.

Además, trabajé en la creación de pruebas unitarias y de integración usando **Jest** y React Testing Library para asegurar la estabilidad y fiabilidad del código. Participé en la optimización del rendimiento de las aplicaciones, utilizando herramientas como React DevTools y **Lighthouse** para identificar y resolver cuellos de botella.

En este rol, también implementé técnicas de gestión de estado utilizando **Redux** y **Context API**, asegurando que las aplicaciones tuvieran una arquitectura escalable y mantenible. Trabajé con **Bootstrap** para estilizar las aplicaciones de manera dinámica, siempre cuidando la consistencia del diseño. Formé parte de un equipo de 13 personas colaborando con el Ayuntamiento de Madrid, donde mis responsabilidades incluyeron:

- Desarrollo de **extensiones y plugins** para maximizar la funcionalidad de las aplicaciones.
- Creación y optimización de **APIs** para mejorar la integración y el rendimiento del sistema.
- Uso de **Microsoft Azure** para la gestión de dominios y claves, reforzando la seguridad.
- Actualización de bases de datos **SQL** con XRM Tools, asegurando la integridad de la información en todas las plataformas.
- Implementación de **control avanzado de usuarios** en Microsoft Dynamics 365.
- Desarrollo de soluciones con **Power Platform**: Power Apps Model Driven, Power Virtual Agents, y Azure Functions.

Además de React y TypeScript, utilicé tecnologías clave como JavaScript, HTML, CSS, .NET 6, y ASP.NET para garantizar aplicaciones escalables y de alto rendimiento. También integré prácticas ágiles (Scrum, Kanban) con herramientas como JIRA y Git para la gestión de proyectos y control de versiones.

**Habilidades:** ReactJS, JavaScript, TypeScript, Redux, Jest, React Testing Library, .NET, HTML, CSS, Power Platform (Power Automate, Power Apps, Power Query, Power BI), Azure, Git, SQL.



# Antonio J. González Izquierdo

636831974 | [txniodev@gmail.com](mailto:txniodev@gmail.com) | [linkedin.com/in/txnio](https://linkedin.com/in/txnio) | [txnio.com](https://txnio.com) | [github.com/txnioh](https://github.com/txnioh)

## Experiencia

### NTT Data

[es.nttdata.com](https://es.nttdata.com)

#### Software Developer Primavera 2023 - Verano 2023 (3 meses)

Durante un proyecto de 4 meses con Inditex, desarrollé una aplicación integral utilizando **Power Apps Canvas** para organizar y gestionar las entradas diarias de datos de tablas de Excel.

La aplicación optimizó el manejo de datos, permitiendo un procesamiento y análisis más eficiente. Además, utilicé **Power Automate** para automatizar el proceso de transferencia de datos, asegurando que los nuevos datos se integraran sin problemas en el sistema cada día. También implementé flujos de trabajo automatizados con Power Automate para enviar correos electrónicos personalizados, mejorando la comunicación y garantizando actualizaciones oportunas a los stakeholders relevantes. Este proyecto mejoró significativamente la eficiencia en la gestión de datos y la comunicación dentro del equipo.

## Habilidades

### Conocimiento en lenguajes

JavaScript • TypeScript • .NET • C# • SQL • HTML5 • CSS3 • Java

### Desarrollo en frameworks y bases de datos

React • Angular • Springboot • NodeJS • NextJS • Azure • Dynamics 365

### Lenguajes

Español (nativo) • Inglés (competencia profesional)

## Educación

[España](#)

### IES Fernando III Otoño 2021 - Verano 2023

#### Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Estructuras de Datos, Fundamentos de Ciencias de la Computación, Diseño de Aplicaciones y Web, Diseño y Documentación de Software, Principios de Software, Sistemas de Bases de Datos, Programación de Redes, Sistemas Operativos, Lenguajes de Programación, Seguridad Informática, Desarrollo de API, Computación en la Nube, Inteligencia Artificial, Desarrollo Móvil.

**Tecnologías:** Javascript, Typescript, Azure, AWS, C#, Swift, Flutter