# Jose Atoche Senior Backend Developer









## Resumen técnico

Cuento con 5 años de experiencia en el sector de las tecnologías Microsoft, especializado en el desarrollo Backend. A lo largo de mi carrera, he trabajado con clientes de los sectores financiero, educativo y sanitario, liderando el contacto directo con ellos. Además, cuento con conocimientos avanzados en bases de datos y experiencia en Frontend.

He desempeñado el rol de líder técnico, donde me encargaba de analizar los requisitos de los clientes y asegurar la correcta implementación de los mismos, gestionando un equipo de 3-4 personas para garantizar el éxito de los proyectos.

## Tabla de conocimientos:

Categoría	Tecnologías/Conceptos	Años de experiencia	Nivel de experiencia
Desarrollo Backend	SQL Server, C#, .NET Framework, Entity Framework, REST, Clean Code, Arquitectura por capas, Azure DevOps, ASP.NET	5 años	***
Desarrollo Backend	Microservicios, GitHub	4 años	***
Desarrollo Backend	.NET Core, Redis Cache, Crystal Reports	3 años	**

Desarrollo Backend	WPF	2 años	
Desarrollo Frontend	JavaScript, Angular JS, Blazor/Razor	3 años ★★	
Desarrollo Frontend	React JS, Typescript	1 año	
DevOps & Infraestructura	Docker, Kubernetes	1 año	

Experiencia:

**★★★**: Alta

**★★**:Media

**☆**:Baja

## **Profesionalmente**

Soy una persona **directa**, **sincera** y sin miedo a expresar mis opiniones. Para algunos, esto puede ser un desafío, pero para mí es una cualidad que me permite aportar **ideas claras** y **soluciones honestas**. Me encanta enfrentar **retos profesionales**; disfruto aprendiendo nuevas tecnologías y explorando territorios desconocidos, como el desarrollo móvil y el Machine Learning.

Desde pequeño, siempre fui la persona curiosa que desmontaba ordenadores para entender cómo funcionaban por dentro. La informática me atrapó desde entonces, y esa curiosidad no me ha abandonado. Con los años, esa pasión evolucionó hacia el desarrollo de software, y hoy puedo decir que mi carrera ha sido un viaje lleno de **aprendizajes**, **desafíos** y **logros** que me han moldeado como profesional.

Mi primera experiencia laboral fue en AT-Biotech, una pequeña empresa donde asenté las bases de mi **filosofía de trabajo**. Allí aprendí la importancia del **Clean Code** y de mantener una **comunicación cercana** con los clientes. No se trataba solo de programar; era comprender realmente lo que el cliente necesitaba y adaptar el software para cumplir con sus expectativas. Cada cambio, cada mejora, venía de un proceso de análisis cuidadoso que me enseñó a pensar antes de escribir una sola línea de código.

Después de un año, recibí una oferta para unirme a SM, una oportunidad con gran potencial de crecimiento profesional. Aquí descubrí el valor del trabajo en equipo y la organización. Gracias a la colaboración, logramos desarrollar productos a tiempo, manteniendo un ambiente de trabajo positivo que hacía agradable seguir trabajando con mis compañeros. Esta experiencia me ayudó a redefinir mi enfoque frente a los desafíos: comprendí que lo más importante no es solo cumplir, sino entender el "porqué" detrás de cada tarea. Aprendí a gestionar proyectos a través de sprints semanales, lo que nos permitió mantener el ritmo y la agilidad necesarios para entregar productos de calidad. También tuve la oportunidad de liderar un equipo de 4 personas y gestionar directamente la relación con los analistas funcionales, una de las experiencias más gratificantes y desafiantes de mi carrera.

Actualmente, trabajo en Copernicus, donde, aunque llevo poco tiempo, ya me enfrento a **retos interesantes**. Aquí he aprendido a desarrollar software que no solo cumple con los requisitos, sino que también es **escalable** y **mantenible** a largo plazo, algo que considero esencial para cualquier proyecto.

Lo que más valoro por encima de todo es el trabajo en equipo y el buen ambiente laboral. Creo firmemente que la mejor forma de crecer como profesional es compartiendo conocimientos y aprendiendo de los demás. Y para mi es casi indispensable el trabajo remoto y la flexibilidad horaria para poder coordinar mi vida personal y profesional.

Actualmente me encuentro elevando mi nivel de **Inglés** tras finalizar mi jornada laboral, ya que quiero perfeccionar mi nivel actual de B2 a un **C2** en los próximos años.

## **Personalmente**

En lo personal, mi mayor prioridad siempre ha sido mi **familia**: mis **padres** y mi **pareja**. Son el **centro de mi vida** y disfruto dedicándoles tanto tiempo como puedo. Verlos bien y acompañarlos en su día a día es lo que más me importa.

Cuando no estoy con ellos, me gusta aprovechar el tiempo libre en diversas actividades. Los **videojuegos** son una de mis grandes aficiones, un modo de desconectar y sumergirme en otras realidades. También me encanta **leer**, descubrir nuevas ideas o historias, y mantenerme **activo** y en forma yendo al **gimnasio** con regularidad. De vez en cuando, salir a **caminar** es mi forma de despejar la mente y reflexionar, dándome un respiro de las responsabilidades cotidianas.

Soy una persona que se **motiva fácilmente** cuando se presentan **nuevos retos**. Me entrego al **100%** en cada proyecto, tanto en lo profesional como en lo personal. **Planificar** es parte de mi naturaleza; me gusta tener todo **bajo control** y prever posibles contratiempos, aunque sé **adaptarme** cuando es necesario. Si algo no sale como esperaba, no tengo problema en **improvisar** y aprovechar la experiencia del momento.

Aunque al principio puedo parecer **reservado** y algo **serio**, una vez que me siento cómodo con la gente suelo ser bastante **bromista**. Me gusta que las personas que me rodean se **sientan a gusto**, y siempre intento **sacarles una sonrisa** o alegrarles el día. Me esfuerzo por **ponerme en el lugar de los demás** antes de tomar decisiones, buscando siempre hacer **lo correcto** y evitando que mis acciones puedan afectar negativamente a quienes me importan.

Algo que valoro mucho es el **aprendizaje continuo**, tanto de la vida como de las personas. Las **críticas** no me asustan, al contrario, las veo como **oportunidades para crecer** y **mejorar**. Siempre busco la manera de **seguir avanzando**, tanto a nivel personal como profesional, y de dar **lo mejor de mí** en cada paso que doy.

## **Experiencia profesional**

Mi experiencia profesional ha sido un recorrido de constante aprendizaje y crecimiento, lleno de proyectos que me han desafiado y me han permitido mejorar tanto en habilidades técnicas como en la gestión de equipos.

Tenth Revolution
Senior Backend Developer

julio 2024 - actualmente

#### **Funciones**

Desde mi entrada en Tenth Revolution, me he sumergido en un proyecto crítico para Copernicus, un cliente destacado en el sector financiero. El reto consistía en automatizar y optimizar procesos internos que ralentizaban la eficiencia de la empresa. Junto con mi equipo, decidimos desarrollar una nueva aplicación desde cero, utilizando las últimas tecnologías disponibles.

Optamos por .NET 8 como la tecnología base para el backend, una elección que permite una estructura escalable y segura, ideal para la creación de microservicios. Estos microservicios no solo modularizan la aplicación, sino que facilitan su mantenimiento y escalabilidad futura. Además, en el diseño de la base de datos, me aseguré de que fuera robusta y eficiente, utilizando SQL Server para gestionar grandes volúmenes de datos sin comprometer el rendimiento.

El objetivo siempre ha sido garantizar que esta aplicación sea sostenible a largo plazo. Me enfoqué en implementar Clean Architecture y Clean Code para asegurar que cualquier futuro desarrollador pueda mantener y evolucionar el sistema sin problemas. El proyecto aún no está en producción, pero la base sólida que hemos creado sentará las bases para su éxito a largo plazo.

### Lo que aprendí hasta ahora en Tenth Revolution:

La importancia de desarrollar aplicaciones desde cero con una base sólida.

- Cómo crear un backend escalable utilizando microservicios en .NET 8.
- El equilibrio entre calidad de código y velocidad de entrega en un entorno exigente.

### **Tecnologias**

- .NET 8
- SQL Server
- Azure Devops (CI & CD)
- Microservicios
- Docker
- Kubernetes
- React JS
- TypeScript
- Github
- Visual Studio Code
- Chat GPT

#### **Exceltic**

agosto 2021 - julio 2024

**FullStack Developer** 

#### **Funciones**

Mi paso por Exceltic fue una experiencia clave que me permitió consolidar mi capacidad técnica y de liderazgo. Trabajé durante tres años en la plataforma "Educamos" del Grupo SM, donde mi responsabilidad fue el desarrollo de aplicaciones web y APIs, así como la optimización de procesos complejos. Fue aquí donde me otorgaron la confianza para liderar proyectos estratégicos, lo que me permitió desarrollar un enfoque proactivo y autónomo.

Uno de los momentos más desafiantes fue mi llegada a SM, donde la aplicación estaba migrando a su versión 3. Aunque el equipo no estaba completamente disponible, pude liderar el desarrollo y asegurar la entrega de proyectos dentro de los plazos establecidos.

Durante mi tiempo aquí, me volví un experto en el uso de HangFire para la gestión de tareas en segundo plano y mejoré significativamente la eficiencia de las consultas a la base de datos al reemplazar consultas LINQ por procedimientos almacenados. Esta optimización redujo tiempos de carga y mejoró el rendimiento general de la plataforma.

### Logros en Exceltic:

- Liderazgo en la entrega de proyectos antes de tiempo.
- Optimización de la base de datos mediante la implementación de procedimientos almacenados.
- Migración y mejora de la plataforma, asegurando un mejor rendimiento y usabilidad.

### Lo que aprendí en Exceltic:

- A liderar equipos y proyectos estratégicos con autonomía.
- La importancia de optimizar bases de datos para mejorar el rendimiento.
- Cómo gestionar la presión de plazos estrictos y cambios constantes en los requisitos.

### **Tecnologias**

- .NET Framework 4.7.2
- ASP .NET
- .NET 8
- SQL Server
- Azure DevOps (CI & CD)
- Angular JS
- Blazor/Razor
- JavaScript
- Jira
- Github
- Redis Cache
- Visual Studio
- Visual Studio Code
- Informes con Crystal Report
- Chat GPT

# AT-Biotech Junior FullStack Developer

#### **Funciones**

Mi primer contacto profesional en el mundo del desarrollo fue en AT-Biotech, una pequeña empresa del sector sanitario donde trabajé en proyectos estratégicos que implicaban la trazabilidad de productos mediante tecnología RFID. Mi responsabilidad se centraba en asegurar que bolsas de sangre y tejidos pudieran rastrearse con precisión a lo largo de su ciclo de vida.

Durante este tiempo, tuve la oportunidad de desarrollar aplicaciones web utilizando .NET y otras tecnologías del lado del cliente como jQuery, Razor y JavaScript. Estas aplicaciones garantizaban la trazabilidad de productos críticos, un componente esencial en el sector sanitario. El entorno de trabajo me enseñó a ser extremadamente detallista, ya que cualquier error podía tener consecuencias significativas.

Uno de los hitos más importantes fue la implementación de sistemas de RFID, lo que me permitió trabajar de cerca con el montaje y configuración de equipos, asegurando que la tecnología se integrara sin problemas en los procesos del cliente. Además de eso, también era responsable del soporte técnico en tiempo real, lo que me exigía ser rápido y eficiente en la resolución de problemas.

### Logros en AT-Biotech:

- Implementación efectiva de sistemas RFID, logrando una trazabilidad precisa en bolsas de sangre y tejidos.
- Desarrollo de soluciones completas desde cero, entregando proyectos de alta calidad en tiempo y forma.
- Optimización de aplicaciones web a través del uso de LinQ y Procedimientos
   Almacenados, mejorando la eficiencia general del sistema.
- Comunicación directa con los clientes, recogiendo feedback valioso y mejorando las soluciones continuamente.

#### Lo que aprendí en AT-Biotech:

- A liderar proyectos estratégicos desde una posición junior, adquiriendo habilidades de liderazgo y gestión.
- La importancia de la trazabilidad en sectores críticos como el sanitario, donde cada detalle cuenta.
- Cómo trabajar bajo presión, resolviendo problemas en tiempo real y asegurando que las

soluciones siempre cumplan con los más altos estándares. Tecnologias - .NET Framework 4.7.2 - ASP.NET - SQL Server

- Blazor
- Jira
- Github
- Visual Studio
- WPF

## Educación

IES Francisco Rodriguez Marin (2018-2020) - Grado Superior de Aplicaciones Multiplataforma

IES La Campiña (2016-2018) - Grado Medio de Sistemas Microinformáticos y redes

## **Idiomas**

Español - Nativo

Inglés - B1/B2 - Click para acceder a la Certificación