

# Idiomas

Inglés básico

### Conocimientos

#### **Spring Boot**

- Spring Cloud, Spring Data
- Reactividad: WebFlux, RxJava2
- Cliente REST: Retrofit, WebClient
- **Testing:** JUnit, Mockit
- Maven: Parent Modules
- Util: Lombok, Mapstruct, Swagger, Drools

#### Quarkus

- ORM: Hibernate Apanache, JPA
- Reactividad: Multiny
- GraalVM

#### GO

- **ORM:** Gorm
- **REST:** Gin
- Util: Mapstructure

#### Infraestructura

- **BD:** MySQL, PostgreSQL
- Caché: Redis, Hazelcast
- Message Broker: Apache Kafka

### DevOps

- Git SCM
- Contenedores: Kubernetes, Docker
- Pipelines: Jenkins, Azure DevOps
- Monitoreo: Kibana, New Relic
- Análisis estático de código:
  SonarQube, Fortify
- Cloud: AKS, ACR, APIM

#### Prácticas de desarrollo

- Clean code
- Clean architecture
- SOLID
- Domain Driven Design (DDD)

# **MIGUEL ARMAS ABT**

### Desarrollador Java Backend

- in miguel-armas-abt
- miguel.armas.abt@gmail.com

https://miguel-armas-abt.github.io/

- Q La Molina, Lima/Lima

### Resumen

0

Desarrollador de software con conocimientos sólidos en programación backend con APIs, autogestionado, dispuesto a afrontar nuevos retos y aprender nuevas tecnologías. Siempre alineado con los objetivos del negocio y con la responsabilidad de plasmar las soluciones en un código limpio.

### Educación



#### Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Ingeniería de Sistemas

# Experiencia

#### INDRA - Cliente Interbank (marzo 2023 - actualidad)

#### **Desarrollador Java Senior**

Implementación de nuevas funcionalidades para la Banca por Internet para Personas Interbank.

#### Responsabilidades:

- Desarrollar servicios web siguiendo lineamientos de seguridad
- Desarrollar pruebas unitarias y pruebas de integración
- Participar en el marco de trabajo ágil SCRUM

#### Stack tecnológico:

- Backend: Spring Boot, JDK 8, AOP, Drools, Hazelcast, RestTemplate, JUnit 5, Mockito
- **DevOps:** New Relic, Docker

#### TCS - Cliente BCP (mayo 2022 - febrero 2023)

#### **Desarrollador Java Middle**

Implementación de la aplicación de Flujo de Caja BCP en su primera versión sobre una arquitectura de microservicios y despliegue en tecnología Azure Cloud.

#### Responsabilidades:

- Diseñar y desarrollar APIs RESTful (design first)
- Desarrollar pruebas unitarias con 90% de cobertura
- Resolver code smells reportados en herramientas de análisis estático de código
- Ejecutar modelos operativos para registrar APIs en el Azure API Management y desplegarlas
- Participar en los pases a producción con el operador
- Participar en el marco de trabajo ágil SCRUM

#### Stack tecnológico:

- Backend: Spring Boot, JDK 11, OpenAPI, RxJava2, Retrofit, JUnit 5, Mockito
- DevOps: Jenkins, AKS, Openshift, Kibana, SonarQube, Fortify

#### Arquitectura

- Microservicios
- Event-Driven Architecture
- REST

#### Colaboración y versiones

- GitFlow

### Metodologías ágiles

- Scrum

# Experiencia

#### NTTDATA - Cliente BCP (noviembre 2020 - abril 2022)

#### **Desarrollador Java Middle**

Implementación de nuevas funcionalidades para la Banca por Internet para Empresas BCP.

#### Stack tecnológico:

- Backend: Spring Boot, JDK 11, OpenAPI, RxJava2, Retrofit, JUnit 5, Mockito
- **DevOps:** Jenkins, AKS, Kafka, Kibana, SonarQube, Fortify

#### GONESW TECH - Cliente MTP (diciembre 2018 - octubre 2020)

#### **Desarrollador Java Junior**

Mantenimiento y desarrollo de servicios web.

#### Stack tecnológico:

- Backend: Spring Boot, JDK 8, RestTemplate, JUnit 5, Mockito

### Cursos

| Udemy, 2023   GOLANG: Curso profesional de Go                                  | ď |
|--|---|
| Udemy, 2023   DevOps con Docker, Jenkins, Kubernetes, git, GitFlow, Cl y CD    | ď |
| Udemy, 2023   Quarkus desarrollo ágil de microservicios, GraphQL y GraalVM     | C |
| Udemy, 2022   Microservicios con Spring Boot, Cloud, Security, Docker y APIs   | C |
| Udemy, 2022   Fundamentos en DevOps y arquitectura de microservicios           | 区 |
| Platzi, 2022   Curso profesional de Git y GitHub                               | 区 |
| Platzi, 2022   Curso de Node.js: Autenticación, Microservicios y Redis         | 区 |
| Udemy, 2020   Microservicios con Spring Cloud y Angular                        | 区 |
| Platzi, 2020   Curso de programación funcional con Java SE                     | 区 |
| Cognitive Class, 2020   Reactive Architecture: Introduction to Reavice Systems | 区 |
| Cognitive Class, 2020   Reactive Architecture: Domain Driven Design            | 区 |
| Coursera, 2020   Service-Oriented Architecture                                 | 区 |
| Coursera, 2020   Desarrollo de páginas con Angular                             | 区 |
|  |   |