

# ALBA SEGURA LLAMAS

## JUNIOR DEVELOPER

 +34 722365252

 alba.segurallamas@gmail.com

 Snrls3

 Alba Segura Llamas

### TECH SKILLS

- Programming Languages
  - Java
  - C#
  - Python
  - JavaScript
- Frameworks & Libraries
  - Nodejs
  - Spring
- Databases
  - Oracle
  - MySQL
  - MongoDB
- Other
  - Docker
  - VirtualBox
  - Git - GitHub
  - Unity

### SOFT SKILLS

- Proactive
- Problem-Solving
- Adaptable
- Cooperative

### CERTIFICATIONS

- INTRODUCTION TO UNITY FOR 2D VIDEOGAMES  
*Domestika*
- MICROSOFT  
AZ-900 (Azure)

### LANGUAGE

Catalan Native

Spanish Native

English B2

## EXPERIENCE

### SENIOR ASSISTANT, SOFTWARE ENGINEER

 [Kyndryl](#) Barcelona

September 2025 - Now

Migration of internal tools developed in Python and virtual machines between VMware vCenters within the HP GreenLake environment.

### IT TECHNICIAN (INTERNSHIP)

 [ESADE](#) Sant Cugat del Vallès

September 2022 - March 2023

Managed a high-volume ticketing system for faculty and students at ESADE. Implemented a triage system to prioritize critical issues. Reducing ticket backlog by 40% and improved user satisfaction.

## EDUCATION

### INSTITUT TIC DE BARCELONA

CFGS - Platform Application Development

September 2023 - Present

Skills:

- Databases:
  - Oracle DB, SQL & MongoDB
- App Development:
  - Java, Python & C#
- Markup Languages:
  - JSON, XML, HTML & CSS
- Architectural Styles
  - API REST
- Technologies:
  - Docker & VirtualBox
- Operating Systems:
  - Linux, Windows Server & Windows 10/11
- System Administration
  - LDAP & Active Directory

### INSTITUT TECNOLOGIC DE BARCELONA

CFGM - Microcomputer Systems and Network

September 2021 - June 2023

Skills:

- Technologies:
  - VirtualBox & Unity
- Operating Systems:
  - Linux, Windows Server & Windows 10/11
- System Administration
  - LDAP & Active Directory
- Network:
  - Cisco Packet Tracer
- App Development:
  - Python & C#
- Markup Languages:
  - HTML & CSS

## VOLUNTEERING

### LEISURE TIME MONITOR

 [Esplai La Sagrera](#) Barcelona

October 2022 - Present

Responsible for ensuring the safety and enjoyment of children during leisure activities at Esplai la Sagrera. Implemented engaging activities and games to keep children entertained. Enforced safety rules and mediated conflicts to create a positive and inclusive environment. Provided individual attention to children who needed it. Fostered a positive and fun atmosphere for children's leisure time. Contributed to a safe and inclusive environment for all participants.

# ALBA SEGURA LLAMAS

## JUNIOR DEVELOPER

 +34 722365252

 alba.segurallamas@gmail.com

 Snrls3

 Alba Segura Llamas

### TECH SKILLS

- Llenguatges de Programació
  - Java
  - C#
  - Python
  - JavaScript
- Frameworks & Llibreries
  - Nodejs
  - Spring
- Base de Dades
  - Oracle
  - MySQL
  - MongoDB
- Altres
  - Docker
  - VirtualBox
  - Git - GitHub
  - Unity

### SOFT SKILLS

- Proactiva
- Resolució de problemes
- Adaptable
- Cooperativa

### CERTIFICACIONS

- INTRODUCTION TO UNITY FOR 2D VIDEOGAMES  
Domestika
- MICROSOFT  
AZ-900 (Azure)

### IDIOMES

Català Natiu

Castellà Natiu

Anglès B2

### EXPERIÈNCIA

#### ASSISTENT SÈNIOR, ENGINYER DE SOFTWARE

 Kyndryl Barcelona

Setembre 2025 - Actualitat

Migració d'eines internes desenvolupades en Python i de màquines virtuals entre vCenters de VMware dins de l'entorn HP GreenLake.

#### SERVEI TÈCNIC (PRÀCTIQUES)

 Esade ESADE Sant Cugat del Vallès

Setembre 2022 - Març 2023

He gestionat un sistema de tiquets d'alt volum per a professors i estudiants de l'ESADE. He implementat un sistema de triatge per prioritzar les incidències crítiques. He reduït la cua de tiquets en un 40% i s'ha millorat la satisfacció dels usuaris.

### EDUCACIÓ

 INSTITUT TIC DE BARCELONA

CFG - Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma

Setembre 2023 - Present

Habilitats:

- Base de Dades:
  - Oracle DB, SQL & MongoDB
- Desenvolupament d'Aplicacions:
  - Java, Python & C#
- Llenguatge de Marques:
  - JSON, XML, HTML & CSS
- Arquitectures
  - API REST
- Tecnologies:
  - Docker & VirtualBox
- Sistemes Operatius:
  - Linux, Windows Server & Windows 10/11
- Administració de Sistemes
  - LDAP & Active Directory

 INSTITUT TECNOLOGIC DE BARCELONA

CFG - Sistemes Microinformàtics i Xarxes

Setembre 2021 - Juny 2023

Habilitats:

- Xarxes:
  - Cisco Packet Tracer
- Desenvolupament d'Aplicacions:
  - Python & C#
- Llenguatge de Marques:
  - HTML & CSS
- Tecnologies:
  - VirtualBox & Unity
- Operating Systems:
  - Linux, Windows Server & Windows 10/11
- Administració de Sistemes
  - LDAP & Active Directory

### VOLUNTARIAT

#### MONITORA DE LLEURE

 Esplai La Sagrera Barcelona

Octubre 2022 - Present

Responsable de vetllar per la seguretat i la diversió dels infants durant les activitats de lleure a l'Esplai la Sagrera. He implementat activitats i jocs interessants per mantenir els nens entretinguts. He vetllat per les normes de seguretat i vas mediar en els conflictes per crear un ambient positiu i inclusiu. He donat atenció individual als nens que la necessitaven. Vas fomentar un ambient positiu i divertit per a l'oci dels infants. He contribuït a un entorn segur i inclusiu per a tots els participants.

# ALBA SEGURA LLAMAS

JUNIOR DEVELOPER

 +34 722365252

 alba.segurallamas@gmail.com

 Snrls3

 Alba Segura Llamas

## TECH SKILLS

- Lenguajes de Programación
  - Java
  - C
  - C#
  - Python
  - JavaScript
- Frameworks & Librerías
  - Nodejs
  - Spring
- Base de Datos
  - Oracle
  - MySQL
  - MongoDB
- Otros
  - Docker
  - VirtualBox
  - Git - GitHub
  - Unity

## SOFT SKILLS

- Proactiva
- Resolución de problemas
- Adaptable
- Cooperativa

## CERTIFICACIONES

- INTRODUCTION TO UNITY FOR 2D VIDEOGAMES  
Domestika
- MICROSOFT  
AZ-900 (Azure)

## IDIOMAS

Catalán Nativo

Castellano Nativo

Inglés B2

## EXPERIENCIA

### ASISTENTE SÉNIOR, INGENIERO DE SOFTWARE

 Kyndryl Barcelona

Septiembre de 2025 - Actualidad

Migración de herramientas internas desarrolladas en Python y de máquinas virtuales entre vCenters de VMware dentro del entorno HP GreenLake.

### SERVICIO TÉCNICO (PRÁCTICAS)

 ESADE Sant Cugat del Vallès

Septiembre 2022 - Marzo 2023

He gestionado un sistema de tickets de alto volumen para profesores y estudiantes de ESADE. Implementé un sistema de triaje para priorizar las incidencias críticas. Reduje la cola de tickets en un 40% y se ha mejorado la satisfacción de los usuarios.

## EDUCACIÓN

### INSTITUT TIC DE BARCELONA

CFGS - Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

Septiembre 2023 - Presente

#### Habilidades:

- Base de Datos:
  - Oracle DB, SQL & MongoDB
- Desarrollo de Aplicaciones:
  - Java, Python & C#
- Lenguaje de Marcas:
  - JSON, XML, HTML & CSS
- Arquitecturas
  - API REST
- Tecnologías:
  - Docker & VirtualBox
- Sistemas Operativos:
  - Linux, Windows Server & Windows 10/11
- Administración de Sistemas
  - LDAP & Active Directory

### INSTITU TECNOLOGIC DE BARCELONA

CFGM - Sistemas Microinformáticos y Redes

Septiembre 2021 - Junio 2023

#### Habilidades:

- Redes:
  - Cisco Packet Tracer
- Desarrollo de Aplicaciones:
  - Python & C#
- Lenguaje de Marcas:
  - HTML & CSS
- Tecnologías:
  - VirtualBox & Unity
- Sistemas Operativos:
  - Linux, Windows Server & Windows 10/11
- Administración de Sistemas:
  - LDAP & Active Directory

## VOLUNTARIADO

### MONITORA DE OCI

 Esplai La Sagrera Barcelona

Octubre 2022 - Presente

Responsable de velar por la seguridad y el disfrute de los niños durante las actividades de ocio en el Esplai la Sagrera. Implementé actividades y juegos interesantes para mantener a los niños entretenidos. Hice cumplir las normas de seguridad y medié en los conflictos para crear un ambiente positivo e inclusivo. Brindé atención individual a los niños que la necesitaban. Fomenté un ambiente positivo y divertido para el ocio de los niños. Contribuí a un entorno seguro e inclusivo para todos los participantes.