



Marta de Castro Leira

Nacionalidad: Española Fecha de nacimiento: 20/10/2002 Género: Femenino

📞 Número de teléfono: (+34) 608688210

✉ Dirección de correo electrónico: mardecalei@gmail.com

📍 Domicilio: Plaza Ilustración, 13-14 4ºS, 15403 Ferrol, A Coruña (España)

EXPERIENCIA LABORAL

🏢 **Glifing S.L.** – Salamanca, España

Población: Salamanca | País: España

Desarrolladora de software

[21/09/2023 – 09/02/2024]

Durante mis prácticas, participé en dos fases fundamentales:

Fase de formación: Participé en varias sesiones de formación y tutoriales para reforzar mis conocimientos técnicos. Estos cubrieron una variedad de áreas, incluyendo el control de versiones con Git, el uso de contenedores con Docker, protocolos HTTP, desarrollo front-end utilizando HTML5, CSS3 y JavaScript, gestión de bases de datos y tecnologías back-end como Php, Python y Django. Esta formación me dotó de una base sólida en el desarrollo front-end y back-end.

Fase de trabajo práctico: Mis responsabilidades incluían depurar y resolver errores del servidor, realizar mejoras en las interfaces de usuario, gestionar migraciones de bases de datos e implementar nuevas funciones. Trabajé con tecnologías front-end, contribuyendo al desarrollo y mantenimiento general de la plataforma.

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

STEM Bach

Universidade da Coruña [15/09/2018 – 23/01/2020]

Población: Ferrol | País: España | Sitio web: www.udc.es | Campo(s) de estudio: Ingeniería, industria y construcción | Calificación final: 9,92 | Nivel en el MEC: Nivel 4 EQF-MEC | Tesis: Simulation of Segway motion for controller adjustment.

Grado en Ingeniería Informática con Mención en Tecnologías de la información

Universidad de Salamanca [20/09/2020 – 18/09/2024]

Población: Salamanca | País: España | Sitio web: www.usal.es | Nivel en el MEC: Nivel 6 EQF-MEC

Programa de Erasmus

Julius Maximilians University of Würzburg [01/09/2022 – 10/08/2023]

Población: Würzburg | País: Alemania | Sitio web: www.uni-wuerzburg.de | Nivel en el MEC: Nivel 6 EQF-MEC

Máster de Sistemas Inteligentes

Universidad de Salamanca [30/09/2024 – 16/06/2025]

Población: Salamanca | País: España | Sitio web: www.usal.es | Nivel en el MEC: Nivel 7 EQF-MEC | Tesis: Incorporación de técnicas de inteligencia artificial para el preprocesamiento de datos orientado a usuarios no expertos

Este trabajo presenta el desarrollo de un sistema accesible que aplica técnicas de inteligencia artificial para automatizar el preprocesamiento de datos, facilitando su uso a personas sin conocimientos técnicos. El sistema guía al usuario paso a paso, aplica imputación, normalización, selección de características y evaluación automática mediante AutoML, todo ello con una interfaz comprensible y explicaciones adaptadas a perfiles no expertos.

COMPETENCIAS DE IDIOMAS

Lengua(s) materna(s): español | gallego



Otro(s) idioma(s):

inglés

COMPRENSIÓN AUDITIVA B2 COMPRENSIÓN LECTORA B2

EXPRESIÓN ESCRITA B2 PRODUCCIÓN ORAL B2

INTERACCIÓN ORAL B2

alemán

COMPRENSIÓN AUDITIVA A1 COMPRENSIÓN LECTORA A1

EXPRESIÓN ESCRITA A1 PRODUCCIÓN ORAL A1

INTERACCIÓN ORAL A1

Niveles: A1 y A2 (usuario básico), B1 y B2 (usuario independiente), C1 y C2 (usuario competente)

CAPACIDADES

Frontend / Django / Backend / Angular / JavaScript / C++ / HTML / Python / LaTeX Advanced / Dominio de bases de datos MySQL / Experiencia en lenguajes de programación como Java, Python y C / Windows macOS Linux / Bootstrap Studio / Buen trabajo equipo / Soy una persona dinámica, responsable y puntual.

PREMIOS Y DISTINCIONES

[26/04/2025] Universidad de Salamanca – Empresas Amigas Alumni (EAA)

Premio Cum Laude al Talento Joven en Ingeniería y Arquitectura

Reconocimiento a la excelencia académica y trayectoria como estudiante de la Universidad de Salamanca, en la categoría de Ingeniería y Arquitectura. Este premio destaca el rendimiento sobresaliente, la preparación integral para el ámbito profesional, y el compromiso con la sociedad.

Otorgado por la Universidad de Salamanca y la Comisión de Valoración de Empresas Amigas Alumni (EAA).

VOLUNTARIADO

[29/03/2025 – 30/04/2025] Ferrol, A Coruña

Voluntaria en la Final de la FIRST LEGO League

Desempeñé el rol de *floaters*, ofreciendo apoyo continuo a un equipo participante durante la competición. Me encargaba de guiarlos en la localización de espacios, gestionar los tiempos entre pruebas, resolverles dudas y asegurar que tuvieran una experiencia fluida y positiva.