

Lucas Souto Rendo

Touro, A Coruña

674 06 17 01

lucassoutorendo@gmail.com

<https://www.lucas.gal>

<https://www.linkedin.com/in/lucas-souto-rendo>

Perfil

Desarrollador de software con más de **4 años de experiencia** en la evolución y mantenimiento de aplicaciones basadas en arquitecturas orientadas a **microservicios** en el ámbito sanitario y bancario empleando **metodologías ágiles**.

Experiencia laboral

Software Developer en PrimeIT

Mayo 2023 - Actualidad

Trabajo como **desarrollador backend** para **Idealista** con tareas relacionadas con el mantenimiento y desarrollo de nuevas funcionalidades en la parte de **hipotecas** (integraciones con nuevos bancos, automatización de obtención de documentos públicos) y **facturación**.

- Tecnologías: java, spring, maven, junit, mockito, oracle, git, jenkins, scrum, arquitectura hexagonal, clean code

Software Developer en atSistemas

Noviembre 2022 - Mayo 2023 (7 meses)

Trabajo como **desarrollador backend** en un proyecto del ámbito bancario para **Abanca**, en el equipo de Medios de Pago, con tareas relacionadas con la toma de requisitos, análisis y desarrollo de nuevas funcionalidades de la aplicación.

- Tecnologías: java, spring, hibernate, maven, junit, mockito, kafka, db2, mysql, scrum

Business Applications Engineer en FDS, a DXC Technology (3 años 3 meses)

Agosto 2021 - Noviembre 2022 (1 año 4 meses)

Trabajo como **coordinador del equipo de desarrollo** de dos aplicaciones para el **SERGAS**, con tareas relacionadas con la toma de requisitos, priorización de backlog y análisis y desarrollo de tareas de **frontend y backend** para la mejora técnica, evolución y mantenimiento de las plataformas, actuando como mentor en el propio equipo de desarrollo.

- É-Saúde (<https://esaude.sergas.gal>)
 - Aplicación que dá servicio a la ciudadanía gallega para la consulta de información relacionada con su salud.
 - Algunas métricas relacionadas con el volumen de la aplicación:
 - * +1M de usuarios registrados
 - * +750k accesos totales mensuales
 - * +2M de peticiones a informes mensuales
 - Tecnologías: java, spring, maven, angular, oracle, mongo, git, azure, jenkins, scrum

- PHR100 (<https://phr.sergas.gal>)
 - Aplicación que dá servicio a la ciudadanía gallega para la inclusión de información relacionada coa su salud.
 - Algunas métricas relacionadas con el volume de la aplicación:
 - * +125k usuarios registrados
 - * +200k medidas generadas por los ciudadanos mensualmente
 - * +50k medidas compartidas por los ciudadanos con los profesionales al mes
 - Tecnologías: java, spring, maven, react, next, microservicios, kafka, cloudconfig, eureka, zuul, fhir, nuxeo, oracle, docker, kubernetes, git, azure, jenkins, scrum

Septiembre 2019 - Julio 2021 (1 año 11 meses)

Trabajo como **desarrollador backend** en un proyecto de nueva creación desarrollando y desplegando la parte de backend de una aplicación sanitaria para el SERGAS (Servicio Gallego de Salud) denominada PHR100. En esta fase se inicia su desarrollo, siendo desplegada en producción en menos de un año, en mayo de 2020, continuando posteriormente con tareas de evolución y mantenimiento. Se emplearon las mismas tecnologías comentadas anteriormente para PHR100.

Estudiante en prácticas en Bahía Software

Junio 2018 - Agosto 2018 (3 meses)

Trabajo en tareas de mantenimiento de una aplicación sanitaria en colaboración con la Universidad de Santiago de Compostela empleando como tecnologías Java, JavaScript y Scrum.

Educación

2015 - 2019

Grado en Ingeniería Informática en Universidad de Santiago de Compostela

Licencias y certificaciones

- **Professional Scrum Developer I**
 - 2023
 - Scrum.org
 - <https://www.scrum.org/certificates/941755>
- **Professional Scrum Product Owner I**
 - 2023
 - Scrum.org
 - <https://www.scrum.org/certificates/934455>
- **Professional Scrum Master I**
 - 2023
 - Scrum.org
 - <https://www.scrum.org/certificates/930989>
- **B2 First**
 - 2020
 - Cambridge Assessment English
 - B2519980

Proyectos

- **www.soutocaneda.com**
 - 2022 - Actualidad
 - Creación y mantenimiento de la web de la empresa Souto Caneda Construcciones S.L.
 - <https://www.soutocaneda.com>
 - Tecnologías: jekyll, git, docker
- **www.lucas.gal**
 - 2021 - Actualidad
 - Página web personal.
 - <https://www.lucas.gal>
 - Tecnologías: jekyll, git, docker
- **nintendo-switch-eshop-bot**
 - 2021 - Actualidad
 - Bot de Telegram que envía una notificación cuando un juego de la Nintendo Switch de tu lista de deseados baja de precio.
 - https://t.me/nintendo_switch_eshop_bot
 - Tecnologías: java, spring, node, postgresql, git, docker
- **nba-games-bot**
 - 2020
 - Bot de Telegram que muestra los partidos y resultados de la NBA.
 - https://t.me/lucassouto29_nba_games_bot
 - Tecnologías: node, postgresql, git, docker
- **Tecnologías de extracción y tratamiento de datos de partidos de baloncesto**
 - 2019
 - Proyecto de fin de grado en colaboración con el equipo de baloncesto Monbus Obradoiro que consiste en el desarrollo de una aplicación web de data-mining de estadísticas de partidos de baloncesto. El proceso comienza con la extracción de los datos de diferentes fuentes, el procesamiento de los mismos para su inclusión en una base de datos y la visualización de los datos obtenidos mediante una interfaz de usuario.
 - Tecnologías: java, vuejs, postgresql, git, docker