

SEBASTIÁN CAGGIANO

Contacto: 099 50 91 52



Ingeniero en computación - Egresado en el año 2016 de la Universidad de la República Oriental del Uruguay.

Desarrollador Front-End certificado - Certificación obtenida en Free-Code Camp.

Docente cursos web - Jóvenes a programar - Plan Ceibal.

Coordinador de trayectoria - Jóvenes a programar - Plan Ceibal.

Desarrollador Senior Full-Stack - Innovative Numerix - Suncor (Canadá)

Datos personales

Nombre completo: Sebastián Caggiano

Fecha de nacimiento: 26/10/1987

Página personal: www.scaggiano.com.uy

Portfolio de trabajos: <http://codepen.io/seba2610/>

Certificación desarrollador Front-End: <https://www.freecodecamp.com/seba2610>

Git-Hub: <https://github.com/seba2610/>

Conocimientos tecnológicos

Desarrollo Web

HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Microsoft MVC 5, Angular 2, VueJS, Javax-rs, Node-JS, Webpack.

Lenguajes de programación

C#.NET, WPF, Microsoft MVC, Java, C++/CLI.

Base de datos

ADO.NET, SQL Server, Postgresql.

Entorno gráfico de desarrollo

Visual Studio 2010 - 2017, Microsoft SQL Studio, Eclipse.

Experiencia laboral

2019 - Actualidad

Coordinador de trayectoria, encargado de definición de la currícula técnica, elaboración de evaluaciones, elaboración de contenido, seguimiento de capacitadores. En el contexto del programa Jóvenes a Programar (jovenesaprogramar.edu.uy), encabezado por Plan Ceibal.

2016 - Actualidad

Desarrollador Freelancer.

2010 - 2019

Analista Senior, Desarrollador Full-Stack en Sonda Uruguay S.A.

2017 - 2018

Líder técnico de 10 cursos de Desarrollo Web y Desarrollo en .NET. En el contexto del programa Jóvenes a Programar (jovenesaprogramar.edu.uy), encabezado por Plan Ceibal.

2018

Elaboración de contenido de material para cursos de Desarrollo en .NET. En el contexto del programa Jóvenes a Programar (jovenesaprogramar.edu.uy), encabezado por Plan Ceibal.

2016

Docente Web y .Net en academia Empower U - Capacitación web HTML5, JavaScript, CSS3, MVC.NET.

Participación en proyectos

En SONDA Uruguay S.A.

- Encargado de GUI, UX y miembro del equipo de desarrollo del actual sistema de atención de eventos de emergencias en 911 para todo el país. Aplicación de escritorio desarrollada en entorno gráfico Visual Studio 2012, utilizando C#, .NET 4.5 y WPF.
- Encargado de interfaz gráfica (GUI), experiencia de usuario (UX) y desarrollo de aplicación web relacionada con la gestión de procesos de negocios (Workflow suite). Actualmente utilizado por 4 empresas clientes. Desarrollado en entorno gráfico Visual Studio, en código C#, Microsoft.NET v4.5, utilizando el framework MVC v3, CSS3, JavaScript, jQuery y con base de datos Microsoft SQL Server.
- Encargado de GUI, UX y miembro del equipo de desarrollo de aplicación web enfocada en brindar control de activos de empresa cliente.
- Miembro del equipo de desarrollo de sistema de Video-analíticas para seguridad urbana. Sistema distribuido con distintos componentes, desarrollados en entorno gráfico Visual

Studio 2015, en Microsoft.NET v4.5, WPF, C#, C++/CLI, y con base de datos Microsoft SQL Server y MySQL.

- Desarrollo de aplicación web para administración de usuarios y grupos LDAP, utilizando las tecnologías web Vue.JS, HTML5, Java, Javax-RS, OpenLDAP, Postgres, Wildfly(JBoss).

Certificaciones académicas

2007-2016

Ingeniero en computación

Título otorgado por la Facultad de Ingeniería – Universidad de la República Oriental del Uruguay (UdelaR).

Aprobaciones a resaltar:

- **Proyecto de grado**

Reconocimiento de manzanas a partir de imágenes adquiridas en huertas. Consistió en adquirir e implementar conceptos y métodos de procesamiento de imágenes para el reconocimiento y cuantificación de manzanas rojas presentes en imágenes.

Este proyecto formó parte del macro proyecto que consiste en la robotización en la cosecha, por parte del INIA (Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria).

- **Proyecto de Ingeniería de Software**

Extensión de la aplicación de escritorio de mapa ArcGis Viewer basado en Java, agregando herramientas para visualizar las rutas de los problemas de tipo VRP (Vehicle Routing Problem), con el motor de soluciones brindado por la empresa ICA. Proyecto en equipo de 16 integrantes, siguiendo el modelo de proceso MUM. Mi rol otorgado: Responsable de Interfaz Gráfica.

- **Taller de programación**

Construcción de un sistema básico de gestión de licencias de conducir. Involucrando los nodos servidor central, servidores regionales, servidor web. Todos basados en Java.

- **Taller de sistemas de la Información 1 (TSI 1)**

Elaboración de plataforma para desarrollo de juegos de estrategia en línea, alojados en la nube de Microsoft Azure, desarrollo utilizando [MVC.NET](#) v5, Visual Studio 2015 Community, Portal Azure, Azure SDK.

- **Pasantía de extensión universitaria.**

Proyecto Flor de Ceibo – Universidad de la República. Enseñanza sobre el uso de computadoras XO a la comunidad escolar.

2016

Certificado de desarrollador Front-End

Certificación obtenida en Free Code Camp (<https://www.freecodecamp.com/>) que implicó el desarrollo de proyectos y scripts básicos y avanzados en JavaScript, jQuery, HTML y CSS3. La certificación constó en 200 horas en proyectos básicos e intermedios, 100 horas de scripts básicos y avanzados, 150 horas en proyectos avanzados, totalizando un total de 450 horas.

2007

Obtención del certificado First Certificate. Alianza Certificate of Proficiency in English. Alianza Cultural Uruguay-Estados Unidos de América.

1999 - 2006

Carrera completa Inglés (Básico, Intermedio y Avanzado) en comprensión lectora, escrita y oral en inglés estadounidense. Alianza Cultural Uruguay-Estados Unidos de América.