Sabrina Castro

Curriculum Vitae

Datos Personales

Dirección San Blas 2610 Depto 2, Capital Federal - Buenos Aires

Celular 11-32516219

Mail sabrinaecastro@gmail.com

Edad 40 años

Educación

Universitario **Analista Universitario en Computación**, *Univerdad de Buenos Aires*, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

Licenciatura en ciencias de la computación, *Univerdad de Buenos Aires*, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

Realizando la tesis de Licenciatura.

Secundario **Bachiller**, *Escuela de Educación Media N° 2*, General Francisco Ramirez, *Lanús Pcia. de Buenos Aires*.

Orientación gestión y administración de empresas, siendo el idioma estudiado Ingles.

Antecedentes Docentes

2018-Hoy **Investigadora Docente**, Instituto de Ciencias , Universidad Nacional de General Sarmiento, Ayudante de 1^{ra}, dedicación semiexclusiva, para el área de Computación.

Materia Programación I, Línea de Investigación: Programación lineal entera, Realizando tesis de Licenciatura: Algoritmos genéticos para el problema de k-proveedores

2018 **Docente dedicación Simple**, Instituto de Ciencias , Universidad Nacional de General Sarmiento.

Materia Programación I, durante el mes de marzo

2015-2018 **Docente MAF**, Instituto de Ciencias , Universidad Nacional de General Sarmiento

Taller de Utilitarios Materia dictada durante verano 2018.

Programación I Materia dictada desde el 1^{er} semestre de 2016 hasta el 1^{do} semestre de 2017.

Introducción a la Programación Materia dictada desde el 1^{er} semestre de 2015 hasta 2^{do} semestre de 2015.

Organización del Computador Materia dictada durante el 1^{er} semestre de 2015.

2008–2011 **Ayudante de Segunda** , Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

Algoritmos y Estructura de Datos I Materia dictada desde 2^{do} Cuat. de 2009 hasta 1^{er} Cuat. de 2011.

Organización del Computador II Materia dictada desde 1^{er} Cuat. de 2008 hasta el 2^{do} Cuat. de 2009.

Congresos

2020 **Jornadas Argentinas de Informática**, *Simposio Argentino de Informática Industrial e Investigación Operativa*, Un algoritmo genético para el problema de k-proveedores.

Antecedentes Profesionales

2009-Hoy **Subsecretaria de Transformación Digital y Modernización**, *Rectorado y Consejo Superior*, Universidad de Buenos Aires, desde el 3 de agosto de 2009 a la fecha. Personal no Docente, categoría 4. En este momento me encuentro realizando tareas de programación en visual studio .NET y SQL server. Anteriormente realice tareas de programación en lenguaje JAVA, utilizando frameworks hibernate, ZK, spring y struts. Manejo de base de datos con sentencias MySQL.

2008-2009 **Stefanini S.A**, *Banco Galicia*, desde el 25 de junio de 2008 hasta el 23 de enero de 2009.

Realizando tareas de Análisis, diseño y desarrollo en lenguaje JAVA. Manejo y mantenimiento de base de datos, sentencias SQL.

2007-2008 **Arkios S.A.**, desde el 16 de julio de 2007 hasta el 20 de junio de 2008.

Desarrollo de tereas de programación. Realizando capacitación en JAVA para la migración de sistemas de gestión de producción, trazabilidad y control de calidad de empresas del sector de la alimentación de 4D a JAVA .

2006-2007 **Dirección de Sistemas**, *Facultad de Arquitectura*, *Diseño y Urbanismo*, Universidad de Buenos Aires, desde noviembre de 2006 hasta el 13 de Julio de 2007.

Realizando tareas de programación y mantenimiento del sistema Web de inscripciones de alumnos de la FADU trabajando sobre bases de datos Oracle utilizando Python y SQL.

Conocimientos

Intermedio C++, PYTHON, HTML, LaTeX, OpenOffice, Linux, Microsoft Windows

Avanzado JAVA, VISUAL BASIC, Visual Studio #NET

Idiomas

Ingles Intermedio, Comprensión e interpretación de textos.