



# Eric Brandwein

*Software Engineer*

## Resumen

Estoy programando desde el 2010, y profesionalmente desde el 2015, principalmente desarrollando aplicaciones para Android en Java. Siempre estoy buscando nuevos proyectos Open Source que crear o a los que contribuir, y participando de competencias de algoritmia en la plataforma [Codeforces](#). Aprendí por mi cuenta a programar fluidamente en Java, Python, C++, y Android, y tengo conocimiento básico de muchos otros lenguajes y frameworks, incluyendo Node.js, C, Haskell, etc. Aprendo rápido, y empiezo a aportar ideas aún más rápido.

## Experiencia

Febrero de 2019–actualidad **Ayudante de Segunda de Algoritmos y Estructuras de Datos 1**, *Carrera de Ciencias de la Computación, Facultad de Ciencias Exactas, UBA*, Buenos Aires, Argentina.

2018–actualidad **Profesor Particular de Programación**, Buenos Aires, Argentina.  
Enseñando a alumnos de secundaria programación en Java, Android y Python.

2015–2017 **Ingeniero de Software**, *Mercadolibre*, Buenos Aires, Argentina.  
Curso de tres meses aprendiendo Java, SQL, HTML, CSS, y otros. Luego, principalmente desarrollando la aplicación nativa de Android, pero también trabajando con los frameworks Groovy/Grails y Node.js. En este tiempo, rehice casi completamente la vista principal de la aplicación en Android de la compañía.

## Educación

2015–actualidad **Licenciado en Ciencias de la Computación**, *Universidad de Buenos Aires*, Buenos Aires, Argentina.  
Actualmente cursando el quinto año de la carrera.

2010–2014 **Bachiller con orientación Tecnológica**, *Secundaria ORT*, Buenos Aires, Argentina.

## Idiomas

Español	<b>Nativo</b>	<i>Nacido y actualmente viviendo en Argentina</i>
Inglés	<b>Fluido</b>	<i>Aprobé el CAE de la Universidad de Cambridge con una B</i>
Italiano	<b>Buen manejo</b>	<i>Mis abuelos son italianos</i>

*Holmberg 788, Boulogne – 1609 Buenos Aires – Argentina*

☎ +54 (911) 6120 4615 • ✉ [brandweineric@gmail.com](mailto:brandweineric@gmail.com)

📄 <http://github.com/ericbrandwein>

---

## Tecnologías

- Lenguajes Proficiente en Java, C++ y Python. Otros lenguajes incluyen Smalltalk, HTML, CSS, C, Javascript, SQL, Kotlin, Haskell y C#.
- Android Mockito, Robolectric, y otros.
- Frameworks
- Otros Django, Node.js, JUnit, Pug.js, express.js, Groovy/Grails.
- Frameworks
- Otros Git, Bash, Linux.

---

## Certificados

- Un total de once medallas y menciones en las Olimpíadas Argentinas de Informática (OIA) y Matemáticas (OMA), incluyendo Medalla de Oro nacional.
- Cambridge First Certificate in English (FCE).

---

## Proyectos

- Después de la Secundaria: Contribución y creación de Proyectos Open Source hechos en varios frameworks, incluyendo Android y Node.js, visible desde [mi página de GitHub](#). Mis aportes más recientes fueron a [Cuis](#), un lenguaje basado en Smalltalk hecho en Argentina, y a [QED](#), una página de resoluciones de ejercicios de la facultad.
- Durante la Secundaria:
- Aplicación en Android para convertir videos a GIFs, y subirlos a redes sociales;
  - Juego de carrera de obstáculos hecho en Unity 3D;
  - Juego similar al Tetris hecho en C# XNA.

---

## Intereses

Esquiar, cantar, juegos de mesa y computadora, y participar de competencias de programación.