

# Esteban Andrés, Morales

## Curriculum Vitæ

Av. Cjal. Felipe Belardinelli 3289, Córdoba  
Córdoba, C.P.5000  
Argentina  
☎ 0387-154-623893  
✉ morales.esteban.andres@gmail.com  
Estudiante de la Carrera  
Ingeniería en Computación.  
DNI: 35.104.714

IPSA SCIENTIA POTESTAS EST

---

## EDUCACIÓN

- Finalizando **Ingeniería en Computación**, *Facultad de Ciencias Exactas Física y Naturales*, Córdoba, Universidad Nacional de Córdoba.
- 2015 **Diplomatura en Gestión de Emprendimientos**, *Escuela de Negocios*, Córdoba, Universidad Siglo XXI.
- 2011 **Configuración y Mantenimiento de Servidores LINUX**, *Departamento Universitario de Informática (DUI)*, Córdoba, *Curso de Servidores Linux*.  
Un curso acerca de la implementación de servidores ssh en linux, configuración de servidores proxy, servidores DHCP, servidores DNS y sistemas de archivos en red.
- 2010 **Instalación, Mantenimiento y Reparación de PC's.**, *CISCO Networking Academy*, Córdoba, *Curso de IT Essentials*.  
Un curso sobre la identificación y reparación de problemas de hardware de la computadora como de software en entornos windows y linux.
- 2007 **Economía y Gestión de las Organizaciones**, *Colegio Salesiano Ángel Zerda*, Salta, Argentina, *Economía y Gestión de las Organizaciones*.  
Formación de competencias técnicas, prácticas y sociales y estratégicas que permitan comprender y operar en las organizaciones según la realidad cambiante de hoy.

---

## DOCENCIA

- 2018 **Programa 111Mil Programadores**, *FCEFyN, UNC*, Córdoba.  
Docente del curso de formación de programadores Java. Ejes relevantes: Lógica de Programación Procedural, Programación Orientada a Objetos, Interfaces de Usuario (JavaFX), Ingeniería de Software, Bases de Datos Relacionales(SQL).

- 2014 **Informática Avanzada**, *FCEFYN, UNC, Córdoba*.  
Ayudante de alumnos en el dictado de la materia, como ayudante mis responsabilidades consistían en responder dudas de índole teórico-prácticas durante las clases, proponer consignas de trabajos prácticos y contribuir en la investigación sobre el desarrollo de aplicaciones Java con la plataforma embebida **Java ME Embedded 8.1** sobre las placas de prototipo **FRDM-K64F** de la serie Freedom de Freescale.
- 2015 **Alfabetización Informática**, *Escuela Superior de Comercio Manuel Belgrano, Córdoba*.  
Profesor adjunto en el dictado del curso de alfabetización informática para adultos.

## EXPERIENCIA LABORAL

### VOCACIONAL

- 2018 **Project Leader Desarrollo Mobile**, *UrBIT, Córdoba*.  
Diseño y desarrollo de aplicaciones android orientadas a productos IoT.
- 2016 **Analista de Software Junior**, *Mercado Libre, Córdoba*.  
Desarrollo y mantenimiento de servicios web orientados al e-commerce. Expansión de features y actualización de pruebas automaticas para las apps nativas Android y iOS.
- 2014-2015 **Técnico de Mantenimiento y Configuración de Redes**, *Residencia Universitaria Salesiana R.U.S., Córdoba*.  
Encargado de la adquisición de dispositivos, equipos y demás insumos utilizados en la construcción y configuración de redes con acceso a internet e intercambio local de archivos.
- 2010-2014 **Técnico de PC.**, *Residentes R.U.S, Córdoba*.  
Realicé configuraciones de hardware de computadoras de escritorio, reparación, formateo, instalación de Sistemas Operativos Windows y Linux, mantenimiento, actualización, etc.

## IDIOMAS

Castellano	<b>Fluido Oral/Escrito</b>	<i>Lengua de Origen</i>
Inglés	<b>Fluido Oral/Escrito</b>	<i>Secundario + Universidad</i>

## LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

C/C++	<b>C++11</b>	<i>Bueno</i>
Java	<b>Java 8</b>	<i>Muy Bueno</i>
SCRIPTING		
Bash de Linux	<b>4.2</b>	<i>Muy Bueno</i>
Python	<b>Python 2.7</b>	<i>Bueno</i>
Perl	<b>Perl 5</b>	<i>Bueno</i>
Matlab	<b>2011</b>	<i>Bueno</i>
Groovy	<b>2.4</b>	<i>Bueno</i>

WEB		
HTML	<b>HTML4</b>	<i>Regular</i>
CSS	<b>CSS2.1</b>	<i>Regular</i>
JavaScript	<b>JavaScript 1.6</b>	<i>Regular</i>
<hr/>		
MOBILE		
ANDROID		
Java	<b>API Level:26</b>	<i>Muy Bueno</i>
	<b>Dagger2</b>	
	<b>Gson</b>	
	<b>Retrofit</b>	
	<b>Okhttp3</b>	
	<b>Rxjava1/2</b>	
Arquitecturas	<b>MVC,MVP,Clean,Deeplinks</b>	
iOS		
Objetive-C	<b>iOS 8.1</b>	<i>Básico</i>
Arquitecturas	<b>Viper,Clean,Deeplinks</b>	
BACKEND		
NodeJS+ExpressJS	<b>4.16</b>	<i>Bueno</i>
Grails	<b>2.3</b>	<i>Bueno</i>
<hr/>		
INGENIERÍA DE SOFTWARE		
GESTIÓN DE VERSIONES		
Git	<b>1.9</b>	<i>Muy Bueno</i>
TESTING		
JUnit	<b>4.10</b>	<i>Regular</i>
Spock	<b>1.0</b>	<i>Regular</i>
Mockito	<b>1.10</b>	<i>Regular</i>
INTEGRACIÓN CONTÍNUA		
Jenkins CI	<b>1.4</b>	<i>Regular</i>
Travis CI	-	<i>Regular</i>
<hr/>		
MICROCONTROLADORES		
CORTEX-M3	<b>LPC1769[NXP](CMSISv2p00)</b>	<i>Muy Bueno</i>
CORTEX-M4	<b>K64F[Freescale](MQX4.1-C)</b>	<i>Regular</i>
PIC(8-BIT)	<b>PIC16F873A[Microchip](Assembly)</b>	<i>Muy Bueno</i>
AVR(8-BIT)	<b>ATmega2560[Atmel](Arduino-C)</b>	<i>Muy Bueno</i>

	SISTEMAS OPERATIVOS DE TIEMPO REAL	
FREERTOS	8.2.0	Regular
MQX-RTOS	4.1.0	Regular

	SISTEMAS OPERATIVOS	
LINUX	Debian/Ubuntu	Muy Bueno
LINUX	Fedora	Muy Bueno
LINUX	Raspbian sobre Raspberry Pi	Bueno
WINDOWS	XP/Vista/7/8	Muy Bueno
OS X	v10.11	Muy Bueno

	PRODUCTIVIDAD Y DISEÑO	
L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X	Tex-Live 2012	Muy Bueno
LIBREOFFICE	4.2	Muy Bueno
INKSCAPE	0.48	Muy Bueno
SCRIBUS	1.4	Muy Bueno
GIMP	2.8	Muy Bueno
MICROSOFT OFFICE	2003/2007	Muy Bueno
COREL DRAW	X3/X4/X6	Muy Bueno
PHOTOSHOP	CS4	Bueno

	INTERESES	
<i>IoT</i>	Investigo y experimento con frameworks de desarrollo para aplicaciones IoT en dispositivos de todos los niveles.	
<i>Emprendurismo</i>	Actualmente formo parte de un equipo emprendedor con el que estamos incubando un plan de negocios en el ámbito de la UNC.	
<i>Diseño Gráfico</i>	De vez en cuando realizo diseños de logotipos, diagramación editorial y páginas web.	

	REFERENCIAS	
	Empleadores/Clientes	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Santiago Salamandri ☎ (0351-157-710400)</li> <li>○ Eleonora Cuenca ✉ <a href="mailto:eleonora.cuenca@mercadolibre.com">eleonora.cuenca@mercadolibre.com</a></li> <li>○ Mariano Agüero ☎ (0351-153-505842)</li> </ul>	