

CURRICULUM VITAE

# ING. RUBÉN ANÍBAL ROMERO



## DATOS PERSONALES

- **D.N.I:** 30656999
- **Nacionalidad:** Argentina
- **Edad:** 38
- **Estado civil:** Casado
- **Domicilio:** Ruta A174 KM 19, Colonia Tirolesa, Córdoba
- **Teléfono:** 3517629375
- **E-mail:** romeroa.ruben@gmail.com
- **LinkIn:** <https://www.linkedin.com/in/ruben-anibal-romero/>

## EXPERIENCIA LABORAL

### Mayo 2020 - Actualidad:

**Empresa:** OpenBlock

**Cargo:** Chief Technology Officer

**Función:** Responsable técnico del desarrollo y el correcto funcionamiento de los sistemas de información desde el punto de vista de la ejecución.

### Diciembre 2019 - Actualidad:

**Empresa:** NaranjaX

**Cargo:** Engineering Architect

**Función:** Definición y diseño de arquitecturas Serverless sobre AWS. Mejora continua de la Arquitectura.

**Logros destacados:**

- Diseño de solución de servicio de integración con múltiples correos y tracking de piezas.
- Diseño de solución de pagos con QR Interoperables y Transferencias 3.0.

### Mayo 2019 - Actualidad:

**Empresa:** CIDS Blockchain Lab, U.T.N. – F.RC.

**Cargo:** Co-director

### Noviembre 2018 - Diciembre 2019:

**Empresa:** Telecom Personal, ubicada en Colón 4450, Córdoba, Argentina, a través de la consultora Atos Argentina S.A. Gerencia Integraciones.

**Cargo:** Arquitecto Software

**Función:** Definición y diseño sobre arquitectura de microservicios. Desarrollo de Microservicios con Java Spring Boot. OpenShift. Mejora continua de la Arquitectura. Gestión de los requisitos no funcionales y definición de la Arquitectura de Software.

**Logros destacados:**

- Definición y seguimiento de los Cross cutting concern de Logging, Security y ErrorHandling.
- Definición de lineamiento de desarrollo cross proyecto transformación digital.

### **Noviembre 2017 - Noviembre 2018:**

**Empresa:** Mercado Libre SRL. Equipo: Cross Border Trade. Av. La Voz del Interior 7000

**Cargo:** Ingeniero de Software.

**Función:** Analista / Desarrollador de aplicación sobre plataformas: AWS (RDS, EC2 Instances, KMS) y Fury. Desarrollo sobre PHP, Grails.

**Logros destacados:**

- Análisis/Desarrollo de flujo de un nuevo módulo de Tracking Internacional.
- Implementación del servicio de AWS Key Management Service (KMS) para la encriptación de información sensible usando claves administradas en AWS.
- Análisis/Desarrollo de módulo de desglose de precio de productos y gastos asociados al proceso completo de entrega.

### **Enero 2014 - Noviembre 2017:**

**Empresa:** Telecom Personal, ubicado en Colón 4450, Córdoba, Argentina. Actualmente a través de la consultora Atos Argentina S.A. Equipo: Gerencia Integraciones.

**Cargo:** Líder Técnico (2016 a 2017) . Analista/Desarrollador .Net (2014 a 2016).

**Función:** Desarrollo de aplicaciones .Net como Windows Services (WinForm), WebServices (WCF) y Web (ASP .Net MVC). Desarrollo y configuración de plataformas de integración.

**Logros destacados:**

- Análisis/Desarrollo en la integración como reseller de suscripciones con uno de los principales proveedores de música a través de streaming.
- Análisis/Desarrollo de aplicación web desarrollada con MVC Asp.net de una aplicación de administración interna.
- Participación en definiciones de arquitectura de aplicaciones sobre plataformas de integración, Oracle Service Bus, IBM Datapower, WCF .Net.
- Integración de Aplicaciones con la Plataforma IBM Datapower.
- Análisis/Desarrollo para la integración de OAuth 2.0. OpenAM (ForgeRock).

### **Junio 2010 - Diciembre 2013:**

**Empresa:** Juan Toselli Intl. Tours ubicado en Rivadeo 1263 Bº Cofico, Córdoba, Argentina.

**Cargo:** Analista/Desarrollador .Net.

**Funciones:** Desarrollo y análisis de:

- Aplicación de escritorio para el sistema de BackOffice TravelSystem (Módulos de Ventas, Tickets Aéreos, Módulo Contabilidad).
- Sitio de reservas eBooking.com.ar utilizando ASP.Net MVC 4.0,
- Integración con proveedores de servicios utilizando WebServices.

**Área:** Departamento de Sistemas.

**Logros destacados:**

- Análisis/Desarrollo de la primera integración de una aerolínea para la reserva de tickets aéreos a través del sistema eBooking.

- Análisis /Desarrollo del módulo de administración de tickets aéreos que disminuyó al mínimo los errores debidos al volumen de los mismos con los que trabajaba la empresa.

#### **2008 hasta actualidad:**

**Empresa:** Departamento de Ingeniería en Sistemas de Información de la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

**Cargo:** Analista/Desarrollador

**Función:** Analista/Desarrollador de la página Web de dicho Departamento y de su administrador de contenidos.

**Logros:**

- Desarrollo de un módulo para la inscripción de alumnos a un programa de cursos con fecha comprometida en tiempos mínimos.
- Análisis, desarrollo y mantenimiento del Sistema de Seguimiento de Prácticas Supervisadas.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

**Actualmente:** Tesis de posgrado de la “Maestría en Administración de Negocios” en la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. ”, sito en la calle Maestro M. López esq. Cruz Roja Argentina Ciudad Universitaria - Córdoba Capital.

**Año 2014 - 2016:** Posgrado de “Especialización en Ingeniería Gerencial” realizados en la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. ”, sito en la calle Maestro M. López esq. Cruz Roja Argentina Ciudad Universitaria - Córdoba Capital.

**Año 2002 - 2010:** Estudios Universitarios de “Ingeniería en Sistemas de Información” realizados en la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. ”, sito en la calle Maestro M. López esq. Cruz Roja Argentina Ciudad Universitaria - Córdoba Capital.

**Año 1996 - 2001:** Estudios Secundarios como “Bachiller Orientado en Economía y Gestión de las Organizaciones” cursados en el “Instituto Dr. Manuel Lucero”, sito en calle Lavalleja 2257 B° Alta Córdoba, ciudad de Córdoba, Pcia. de Córdoba.

**Año 1990 - 1995:** Estudios Primarios cursados en la escuela “Jorge Newbery” de B° Jorge Newbery, ciudad de Córdoba, Pcia. de Córdoba.

## **EXPERIENCIA EN DOCENCIA**

**Año 2021 - 2023:**

Integrante del proyecto de I&D SITBCO0008152TC (en ejecución)

Título: Aplicación de Patrones de Negocio en el modelado de Sistemas de Información que utilizan tecnologías Blockchain.

Director Prof. Dr. Mario Alberto Groppo.

**Año 2022:**

Docente del Curso “Blockchain para la Innovación y los nuevos Negocios “

**Institución:** Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

**Año 2021 - actualidad:**

Profesor asociado de la asignatura Liderazgo e Innovación en la Maestría en Ciencia de Datos e Innovación

**Institución:** Universidad CAECE, Argentina.

**Año 2021 - actualidad:**

Entrenador de la certificación Data Science de Mundos E

**Institución:** Universidad Nacional de Córdoba – FCEfyN.

**Año 2020/2021:**

Docente del Curso “Desarrollo Blockchain con Hyperledger Fabric”

**Institución:** Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

**Año 2018 - actualidad:**

Jefe de Trabajos Prácticos

**Cátedra:** Programación de Aplicaciones Visuales 1.

**Institución:** Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

**Año 2015 - actualidad:**

Jefe de Trabajos Prácticos

**Cátedra:** Integración de Aplicaciones en Entorno Web.

**Institución:** Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

**Año 2014:**

Ayudante 1°

**Cátedra:** Aplicaciones Visuales II.

**Institución:** Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

**IDIOMAS**

- **Inglés técnico:** nivel medio.