LUCAS MARIANO GRIGOLATO INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES

 $\ ^{\ }$ lucas.grigolato@ib.edu.ar \diamond
 $\ ^{\ }$ (+54) \cdot 3464 \cdot 590346

♥ Pellegrini 868 P5 D4 ♦ Rosario (2000), Santa Fe, Argentina

□ linkedin.com/in/lucas-grigolato ◊ ○ github.com/grigosback

EDUCACIÓN

Instituto Balseiro (UNCuyo) [1]

Jul 2017 - Dic 2020

Ingeniería en Telecomunicaciones

San Carlos de Bariloche, Río Negro, Argentina

- · Plan de estudio de 5,5 años
- · Beca de estudio para estudiantes no graduados otorgada por la Comisión Nacional de Energía Atómica
- · Proyecto Integrador: Conformación digital de haz para la recepción de señales satelitales @ Departamento de Ingeniería en Telecomunicaciones, Centro Atómico Bariloche

Facultad de Cs. Exactas, Ingeniería y Agrimensura (UNR) Inqeniería Electrónica

Feb 2009 - Jul 2017

Rosario, Santa Fe, Argentina

- · Plan de estudio de 5 años, tres años completados
- · Título de Bachiller en Ciencias de la Ingeniería obtenido

EXPERIENCIA

© Centro de Innovación Tecnológica [2]

Mar 2016 - Jul 2017

Docente

Rosario, Santa Fe, Argentina

Durante principios de 2016 y mediados de 2017 trabajé como docente de diferentes cursos relacionados con IT en la Fundación Libertad

- · Gestión Administrativa en la Nube con GSuite (80 horas) Programa Empleartec
- · Cisco IT Essentials (80 horas)
- · Microsoft Excel, Nivel Avanzado (12 horas) 6 Ediciones

Consulado General de Chile en Rosario [3]

Sep 2013 - Jul 2017

Jefe de Soporte IT

Rosario, Santa Fe, Argentina

- · Mesa de Ayuda para 7 empleados
- · Mantenimiento de equipos informáticos
- · Contacto entre el gobierno de Chile y el consulado para la implementación de soluciones informáticas
- · Implementación, administración y gestión de infraestructuras de redes de datos
- · Solución de problemas avanzados de software y hardware
- · Soporte remoto

❤️ Fundación Libertad [4]

Ago 2012 - Jul 2017

Rosario, Santa Fe, Argentina

Jefe de Soporte IT

- · Mesa de Ayuda para 30 empleados
- · Mantenimiento de equipos informáticos
- · Implementación, administración y gestión de infraestructuras de redes de datos
- · Solución de problemas avanzados de software v hardware
- · Administrador GSuite
- · Gestión de dominios y hosting web
- · Soporte remoto
- · Administrador Active Directory (Windows Server 2008)

EXPERIENCIA DE VOLUNTARIADO

Centro de Estudiantes del Instituto Balseiro [5]

Abr 2019 - Dic 2020

Secretario de Informática

San Carlos de Bariloche, Río Negro, Argentina

- · Elegido por votación en 2019 y 2020
- · Mesa de Ayuda para ≈ 200 estudiantes
- · Administración, mantenimiento y gestión de servidores de archivos y web
- · Implementación y soporte de soluciones VPN
- · Gestión de compras de insumos informáticos
- · Contacto entre los estudiantes y las autoridades del Instituto Balseiro en cuestiones relacionadas a la informática

APTITUDES

Programación	Python, VHDL, C, C++, MATLAB, LATEX, Machine Learning
Herramientas	Visual Studio Code, GNU Radio, Xilinx Vivado, GitHub,
	VMware, Cisco Packet Tracer, VirtualBox, CST Studio,
	Advanced Design System
Networking	CCNA R&S (Level 2), pfSense, MikroTik, OpenVPN,
	WireGuard, Squid, Socket API
Telecomunicaciones	Comunicaciones Ópticas/RF/Inalámbricas/Analógicas/
	/Digitales/Satelitales, Fundamentos de Fibras Ópticas,
	Procesamiento Digital/Estadístico de Señales,
	Radio Definida por Software (SDR)
Sistemas Operativos	Microsoft Windows, Linux, Cisco IOS, RouterOS
Idiomas	Español (Nativo), Inglés (Avanzado)

REFERENCIAS

[1] Instituto Balseiro

- Dr. Diego Grosz, Jefe de Departamento, Ingeniería en Telecomunicaciones, Centro Atómico Bariloche (grosz@ib.edu.ar)
- Dr. Santiago Hernandez, Director de Proyecto Integrador, Ingeniería en Telecomunicaciones, Centro Atómico Bariloche (shernandez@ib.edu.ar)

[2] Centro de Innovación Tecnológica

 Ing. Sebastián Bosch, Director, Centro de Innovación Tecnológica, Fundación Libertad (sbosch@edn.org.ar)

[3] Consulado General de Chile en Rosario

 Sra. Arely Mella Contreras, Ministra de Fe y Secretaria Autorizada, Consulado General de Chile en Rosario (amellac@minrel.gob.cl)

[4] Fundación Libertad

- Sr. Gerardo Bongiovanni, Presidente, Fundación Libertad (gbongiovanni@libertad.org.ar)
- Lic. Ana Figueroa Casas, Directora, Escuela de Negocios, Fundación Libertad (afcasas@edn.org.ar)

[5] Centro de Estudiantes del Instituto Balseiro

• Comisión Ejecutiva (cdceib@gmail.com)