# Leandro Pineda

Av. Facundo Zuviría 4016, Santa Fe, Argentina • Edad 27 años leandropineda.lp@gmail.com • +54 342 4-794-999 • www.linkedin.com/in/leandropineda-lp

#### **EDUCACIÓN**

#### Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe, Santa Fe, Argentina

2009 – Actualidad

- Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas
  - Estudiante avanzado de la carrera de grado Ingeniería en Informática
  - Materias aprobadas: 34 Porcentaje de avance: 81%.
  - Promedio con aplazos: 7.50 Promedio sin aplazos: 8.06.

# E.E.T. Nº 478 "Dr. Nicolás Avellaneda", Santa Fe, Santa Fe, Argentina

2005 - 2008

- Educación Polimodal
  - Título obtenido: Técnico en Informática Profesional y Personal.
  - Promedio general: 8.05.

# Escuela Industrial Superior, Santa Fe, Santa Fe, Argentina

2002 - 2004

■ Tercer Ciclo Completo - Educación General Básica.

#### Escuela Nº 331 "Alte. Guillermo Brown", Santa Fe, Santa Fe, Argentina

2001

# Colegio Don Bosco, Bahia Blanca, Buenos Aires, Argentina

1995 - 2000

Segundo Ciclo Completo - Educación General Básica.

# EXPERIENCIA LABORAL

#### Instituto de Investigación sinc(i), Santa Fe, Santa Fe, Argentina

Aug 2014 - Actualidad

- Soporte Técnico y Administrador de Sistemas
   Administración de servidores GNU/Linux.
  - Administración y mantenimiento de redes.
  - Administración de aplicaciones basadas en arquitecturas de microservicios.

## CAPACITACIÓN

### LAN bajo MikroTik: Capas 1 y 2.

Oct 2016

- Conocer los protocolos de capa 2 y su configuración mediante Mikrotik.
  - Configuración Ethernet. Velocidad, Duplex/Half Duplex, estadísticas. Etiquetas y comentarios. Interpretacion de los datos bajo Torch. Modo Bridge. Filter de L2. NAT de L2. STP y RST. Bridge entre ethernet y WiFi. VLAN. Cloud routers. IVL. CVS. Redes Mesh. Redes HWMPlus. Conexiones punto a punto en L2. Conexiones PPP y L2TP. Creación de profiles. Configuración como servidor y como cliente. Protocolo PPPoE.
  - Docente: Pablo Roa.

Duración: 32 horas • Santa Fe, Argentina.

#### Administración de redes informáticas mediante MikroTik

Dec 2015

- Conocer las plataformas de hardware Routerboard, sus alcances y prestaciones. Administrar un nodo Mikrotik bajo diferentes modalidades. Conocer las especificaciones y requerimientos del hardware.
  - Diferentes plataformas de hardware. Performance y aplicación de cada Routerboard. Licencias. Routerboard y PC. Administración de la BIOS Routerboard. Arranque desde FLASH NAND. Administración y acceso remoto. Acceso bajo RS232. Comandos por terminal. Recuperación de claves. Upgrade de software. Repositorio de información acerca de Mikrotik. Fallos y problemas comunes que se pueden presentar.
  - Docente: Pablo Roa.

Duración: 20 horas • Santa Fe, Argentina.

# CURSOS Y CONGRESOS

## 45º JAIIO - Jornadas Argentinas de Informática

Sep 2016

- Sociedad Argentina de Informática Centro Cultural Borges de UNTREF.
  - Las JAIIOs se organizan como un conjunto de simposios separados, cada uno dedicado a un tema específico, de uno o dos días de duración, de tal forma de permitir la interacción de sus participantes. Se realizan sesiones paralelas donde se presentan trabajos que se publican en Anales, se discuten resultados de investigaciones y actividades sobre diferentes topicos, desarrollandose también conferencias y reuniones con la asistencia de profesionales argentinos y extranjeros.

Duración: 3 días • Buenos Aires, Argentina.

### **Introduction to Application Security - Microsoft Research**

Jul 2016

- Escuela de Ciencias Informáticas Departamento de Computación, UBA.
  - This course will introduce students to adversarial mindset, i.e., how to think like an attacker, and will include an overview of the most common types of vulnerabilities in use in exploitation today, including buffer overruns and the most common web vulnerabilities such as cross-site scripting and SQL injection.
  - Temáticas: Introduction to the adversarial mindset. Memory safety and buffer overruns. Web application security.
     Privacy. Tools for static and runtime analysis. Hacking for fun and profit: case studies: cars, routers, and other devices.
  - Docente: Ben Livshits.
  - Calificación obtenida: 8 (ocho).

Duración: 5 días • Buenos Aires, Argentina.

# Internet de las Cosas (IoT) - Cablevisión

Jul 2016

- Escuela de Ciencias Informáticas Departamento de Computación, UBA.
  - Objetivo: mostrar a que apunta el IoT partiendo de lo que se puede hacer hoy, dando ejemplos prácticos y
    mostrando que tiene que ofrecer la tecnología para que la gente esté dispuesta a pagar por estos servicios.
  - Docente: Gabriel Carro Departamento de I+D.

Duración: 5 días • Buenos Aires, Argentina.

#### Principios de cyber-security para entornos corporativos - Intel Security

Jul 2016

- Escuela de Ciencias Informáticas Departamento de Computación, UBA.
  - Objetivo: presentar como se estructura la seguridad de una empresa a los fines de proteger y defender la misma.
     También se discutirán algunas tácticas, técnicas y procedimientos (TTPs) conocidos que están siendo utilizados en ciber-ataques.
  - Temáticas: Anatomía de un ataque y el *Cyber Kill Chain*. Seguridad en redes e infraestructura de una empresa. Defensa en profundidad. Protegiendo redes corporativas. Protegiendo *endpoints* corporativos.
  - Docentes: Matías Cuenca-Acuna, Leonardo Frittelli, Marcelo Lorenzati, María Emilia Torino y Gustavo Yaguez.
  - Calificación obtenida: 10 (diez).

Duración: 5 días • Buenos Aires, Argentina.

# VI Congreso Iberoamericano de Investigadores y Docentes de Derecho e Informática May 2016

- Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas Universidad Nacional del Litoral.
  - El Congreso Iberoamericano de Docentes e Investigadores en Derecho e Informática, es un encuentro que convoca a Docentes e Investigadores de la relación entre el Derecho y la Informática, con la intención de generar un ámbito que permita difundir e impulsar el avance en la investigación, generar lazos de cooperación, y profundizar el conocimiento a partir del debate, y el intercambio de ideas, agregando valor a los esfuerzos individuales.

Duración: 3 días • Santa Fe, Argentina.

## El rol de la visión en el emprendimiento

Feb 2015

- Secretaría de Vinculación Tecnológica y Desarrollo Productivo Universidad Nacional del Litoral.
  - Objetivo: Identificar la importancia de la misión y visión para el éxito del emprendimiento, brindando las principales técnicas y herramientas que facilitan su materialización.
  - Temáticas: Características del emprendedor. La misión del emprendimiento. La visión de futuro del emprendedor. Llevando adelante la Misión y Visión: el Plan de Negocios.
  - Docentes: Gustavo Miazzi y Hugo Amante.

Duración: 6 horas • Santa Fe, Argentina.

#### **LENGUAJES**

- Ingles: Nivel medio.
- Español: Nativo.

#### **HABILIDADES**

#### Programación

- Conocimientos avanzados: Python C++
- Otros lenguajes: Java Scala SQL PHP

#### Tecnologías

Apache Spark • Apache Flink • Apache Kafka • Docker

# INTERESES

Seguridad Informática, Machine Learning, Redes de Información, Big Data, Infraestructura.

[Documento actualizado el 2016-11-12]