



Fundación
Telefónica
Movistar

C O N E C T A
E M P L E O

Programa de Formación Digital y Emprendimiento

Ciudad de Buenos Aires, 10 de diciembre 2020

Se certifica que **Facundo Ibarra**

con DNI 30.403.683 ha superado satisfactoriamente el itinerario formativo "**CURSO CIBERSEGURIDAD**" que dio comienzo el día 19 de octubre y finalizó el día 3 de diciembre de 2020, con una duración total de 200 horas formativas.

REDES Y APLICACIONES TÉCNICAS

Arquitectura OSI y TCP/IP, Dispositivos de red, Arquitectura de red, MAC/CAM y MiTM Ataques DHCP, SLAAC y Spoofing, seguridad Wireless.

HACKING CON PYTHON

Geolocalización IP, recolección de información usando Shodan, Pastebin, análisis/detección de vulnerabilidades, ataques básicos a nivel de red.

CRIPTOGRAFÍA / ESTEGANOGRAFÍA

Seguridad y criptografía, Aritmética modular, historia de la criptografía y la cifra clásica, algoritmos de cifra simétrica en flujo y en bloque, funciones hash, algoritmos de cifra asimétrica, Esteganografía.

ANÁLISIS FORENSE DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

Clonación, integridad, logs y tráfico de red, prevención de intrusiones, gestión y análisis de logs de Windows.

HACKING ÉTICO

Hacking ético, footprinting, fingerprinting, sniffing, enumeración, análisis de vulnerabilidades, explotación de vulnerabilidades, estándares y modelos, vulnerabilidades web, ingeniería social, DoS, malware.

METASPLOIT

Hacking Ético, técnicas de explotación y vulneración, uso y manipulación con Metasploit Framework

VULNERACIÓN DE MECANISMOS DE IDENTIFICACIÓN Y AUTENTICACIÓN

Técnicas de identificación y autenticación, ciclo de vida de la identidad digital, control de acceso.

Agustina Catone

Directora de Negocio Responsable de Telefónica
y de Fundación Telefónica Movistar