

FEDERICO DUCA


 f.duca.a@gmail.com  federicoduca  federicoduca.github.io



EXPERIENCIA LABORAL

Docente Auxiliar

Universidad Torcuato Di Tella

 Octubre 2021 - Actualidad  Ciudad Autónoma de Buenos Aires

- Materia: Técnicas Algorítmicas del Master in Management + Analytics

Data Scientist

Telefónica

 Marzo 2019 - Septiembre 2021  Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Miembro del equipo *Advanced Analytics* de *Big Data* y *Business Intelligence* (BI)

- Encargado de analíticas para clientes internos sobre el comportamiento de la red móvil en base a indicadores técnicos y comerciales.
- Tablerización y disponibilización de analíticas en Microstrategy.

Ingreso por programa de jóvenes profesionales *Talentum*

- Desarrollo a través de distintos espacios para forjar capacidades blandas, como liderazgo y emprendimiento, y metodologías de trabajo ágiles.

Profesor de Matemática (Auxiliar)

Kumon

 Noviembre 2014 - Junio 2015  Villa Luro, CABA

- Kumon es una metodología que forma en niños la autonomía en el estudio, fortaleciendo el aprendizaje de forma planificada e individualizada.

EDUCACIÓN

Exchange Program

Wirtschaftsuniversität Wien (WU)

 Septiembre 2021 - Enero 2022  Viena, Austria

Master in Management + Analytics

Universidad Torcuato Di Tella (UTDT)

 Marzo 2020 - Actualidad  Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Ingeniería en Telecomunicaciones

Instituto Balseiro (IB)

 Julio 2015 - Diciembre 2018  San Carlos de Bariloche

- Tesis: Diseño de modulador video satelital (DVB-S2) para FPGA

Ingeniería Electrónica

Universidad Tecnológica Nacional (UTN)

 Marzo 2013 - Julio 2015  Ciudad Autónoma de Buenos Aires

- Preparación académica para el ingreso al Instituto Balseiro

Bachiller Técnico en Electrónica

Escuelas Técnicas ORT

 Marzo 2008 - Diciembre 2012  Ciudad Autónoma de Buenos Aires

HABILIDADES

Microstrategy

Tableau

Power BI

Python

SQL

R

LaTeX


C


Trabajo en equipo

Liderazgo

CERTIFICACIONES


 **EF Standard English Test (UTDT)**
C2 Proficient

 **Introduction to Power BI**
Datacamp


 **Introduction to Tableau**
Datacamp

 **Python Fundamentals - Skill Track**
Datacamp

 **Intermediate R**
Datacamp


 **LEAD: Decisiones en Acción**
IAE Bussines School


OTROS LOGROS


 **Alumno concluyente**
Kumon

 **Asistente de Instructor de Padel**
Nito Brea

 **Tesorero**
Comisión Directiva del Centro de Estudiantes del Instituto Balseiro

 **Medalla de Bronce**
Olimpiada Latinoamericana de Astronomía y Astronáutica

 **2do Puesto - Modalidad Carrera**
Liga Nacional de Robótica

 **Publicaciones**
Revista del Radio Club Argentino

Actualización: 3 de noviembre de 2021