

FEDERICO DUCA

✉ f.duca.a@gmail.com in federicoduca github 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: 12 de mayo de 2022

