# Mi Student Journey

TU HISTORIA **COMIENZA AQUÍ**

Colegio de Ciencias e Ingenierías – El Politécnico
COLEGIO

Ingeniería en Matemáticas Aplicadas y Computación
CARRERA

START

## AÑO 1 DESCUBRO

### Semestre 1 El comienzo

1

- Bienvenida CMP+MAC y mi tutor
- Conversatorio con el director
- Visito el data center de Telconet

### Semestre 2 Nuevas conexiones

2

- Me uno a IEEE CIS (inteligencia)
- Club de Matemáticas: Día de Pi
- Mini IEEEXtreme y hackatones

### Verano 1 Más allá del aula

3

- Adelanto materias en verano
- Summer schools virtuales de IA

## AÑO 2 EXPLORO

### Semestre 3 Nuevas posibilidades

4

- Planifico un minor o doble carrera
- Exploro intercambios (red APRU)
- Conozco el USFQ DataHub

## Semestre 4 Encuentro mi lugar

- Presento mi app en el BAD Day
- Compito en retos de datos
- Soy ayudante de cátedra

5

## Verano 2 Cruzo fronteras

- Intercambio: OPI / red APRU
- Pasantía internacional IAESTE

6

## AÑO 3
## EXPANDO

## Semestre 5 Otras perspectivas

- Soy ayudante de investigación
- Vivo un semestre de intercambio
- Represento a USFQ en IEEEXtreme

7

## Semestre 6 Nuevos retos

- Experiencias COIL
- Adelanto mi maestría: IA o Datos
-

8

## Verano 3 Experiencia real

- Práctica pre-profesional (PASEM)
- 240 h de experiencia profesional

9

## AÑO 4
## CONSTRUYO

## Semestre 7 Tomo la iniciativa

- Aprendizaje y Servicio (PASEC)
- Lidero IEEE CIS
- Publico con mis profesores

10

## Semestre 8 Miro hacia adelante

- Compito en hackatones de IA
- Defino mi Proyecto Integrador
- Presento en congresos IEEE

11

## Verano 4 Hacia el futuro

- Pasantía en datos o finanzas
- Investigo en el Sigma AI Lab

12

## AÑO 5
## TRASCIENDO

### Semestre 9 Últimos capítulos

13

- Proyecto Integrador (capstone)
- Entreno modelos en el DGX H200
- Avanzo contenidos de mi maestría

### Semestre 10 Un nuevo comienzo

14

- Maestría en IA o Ciencia de Datos
- Un semestre y un verano más
- Grado + maestría USFQ en 5 años

## MI GRADUACIÓN



## #DRAGONESPORSIEMPRE

## MI JOURNEY
## CONTINÚA

# Alumni

### 01 Me reencuentro

**Mixer nights**

- Alumni CMP+MAC
- Me reencuentro con mis profes
-

### 02 Comunidad

**USFQ Alumni**

- Mi voz mejora la carrera (acreditación)
- Bolsa de empleo
-

### 03 Eventos de networking

**Conecto**

- Red IEEE y congresos USFQ
- Vuelvo como ponente a coloquios
-