Mi Student Journey

TU HISTORIA **COMIENZA AQUÍ**

Colegio de Ciencias e Ingenierías
COLEGIO

Matemática
CARRERA

START

AÑO 1 DESCUBRO

Semestre 1 El comienzo

1

- Conozco mi campus
- Conozco a mi tutor
- Conozco a mis compañeros de carrera

Semestre 2 Nuevas conexiones

2

- Me uno al club de matemáticas
- Vivo mi primera experiencia en el Día de Pi
- Participo activamente en las organizaciones de olimpiadas de matemáticas

Verano 1 Más allá del aula

3

- Participo en proyectos de vinculación
- Reviso y replanteo mi camino para mi segundo año

AÑO 2 EXPLORO

Semestre 3 Nuevas posibilidades

4

- Entreno con mis compañeros resolviendo problemas
- Descubro nuevas oportunidades
- Abro puertas

Semestre 4 Encuentro mi lugar



- Conecto con mis profesores para ser asistente de cátedra
- Descubro qué áreas me apasionan: matemática teórica, aplicada o su conexión con otras disciplinas (física, economía, computación)
- Asisto a coloquios de matemáticas y charlas del colegio politécnico conociendo más compañeros de viaje.

5

Verano 2 Cruzo fronteras

6



- Experimento con talleres, escuelas de verano y proyectos propios
- Profundizo en las áreas que descubrí en el semestre anterior con lecturas propias

AÑO 3 EXPANDO

Semestre 5 Otras perspectivas



- Exploro oportunidades internacionales: un semestre de intercambio, pasantías o grupos de investigación
- Exploro minors y electivas que complementen mi perfil
- Desarrollo nuevas habilidades

7

Semestre 6 Nuevos retos

8



- Me acerco a profesores para colaborar en investigación, dentro o fuera de mi grupo del departamento
- Leo artículos científicos y divulgativos

Verano 3 Experiencia real



- Exploro cursos internacionales
- Hago una pasantía o una investigación de verano

9

AÑO 4 CONSTRUYO

Semestre 7 Tomo la iniciativa

10



- Lidero iniciativas del club, el Día de Pi o el entrenamiento de olimpiadas
- Creo mi proyecto de servicio con Aprendizaje y Servicio PASEC
- Profundizo mi especialización con Análisis Real y mi primera optativa, hacia matemática pura, aplicada o un área afín

Semestre 8 Miro hacia adelante



- Fortalezco mi perfil con EDP, Geometría Diferencial y mis optativas
- Defino mi tema de tesis y busco a mi asesor
- Conecto con profesionales, profesores y exalumnos; exploro posgrados y trabajo

11

Verano 4 Hacia el futuro

12



- Gano experiencia profesional con mi práctica PASEM
- Proyecto mi futuro en matemáticas: posgrado, investigación o industria

AÑO 5
TRASCIENDO

Semestre 9 Últimos capítulos

13

- Desarrollo mi tesis en el Proyecto Integrador y la presento
- Consolido mi perfil con Especialización Matemática, Coloquios y mi última optativa
- Aplico a posgrados u oportunidades laborales y me preparo para graduarme

Semestre 10 Un nuevo comienzo

14

- Ato cabos sueltos

MI GRADUACIÓN



#DRAGONESPORSIEMPRE

MI JOURNEY
CONTINÚA

Alumni

01 Me reencuentro

Mixer nights

- Nos reencontramos

02 Comunidad

USFQ Alumni

- Creo comunidad con exalumnos

03 Eventos de networking

Conecto

- Nos ayudamos y compartimos experiencias