

fAIr LAC Jalisco

Modelo de formación a formadores en IA responsable

En el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA), de la iniciativa fAIr LAC Jalisco.

Reporte elaborado por C Minds
Mayo 2023



Tecnológico de Monterrey
Escuela de Ingeniería y Ciencias



C MINDS



fAIR LAC

Modelo de formación a formadores en IA responsable

En el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA), de la iniciativa fAIR LAC Jalisco.

Desde la iniciativa fAIR LAC Jalisco, con el fin de llevar a cabo la implementación del "Entrepreneurial Journey: Articulación de un Ecosistema de Inteligencia Artificial (IA) Ética y Responsable para Startups", en el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA) se llevó a cabo la segunda versión del programa de fortalecimiento de capacidades (Train the Trainers), el cual es un entrenamiento sobre la herramienta de Autoevaluación Ética denominada 3S.

- **Mentores nuevos: 6**
- **Fechas: Abril y Mayo 2021**

El proceso de selección de mentoras y mentores, así como el proceso general de entrenamiento se realizó de acuerdo al documento "Módulo de IA Ética para programas de aceleración", desarrollado en base al trabajo realizado en el piloto del presente ejercicio.



1. SISTEMA:
Experto/a en
Ciencia de Datos
e IA



Sabina Malacón,
Instituto
Irrazonable



Eloisa Ortiz,
Color
Harmony
Experts



2. SOLUCIÓN:
Experto/a en
Emprendimiento



Hayde Martínez,
De 0 a ciencia
de datos



Mario
Guajardo,
Google AI



3. SOCIEDAD:
Experto/a Legal o
en Privacidad de
Datos



Mayra
Elizabeth
Fernández,
Gobierno de
Jalisco



Carla
Vazquez,
JW Legal
Innovation



Fortalecimiento de capacidades para acompañamiento del proceso de adopción

Las sesiones de capacitación tuvieron el objetivo de formar una red de acompañantes, que permita fortalecer las capacidades de adopción de la herramienta 3S, al mayor número de empresas.

Objetivos:

- Conocer el Entrepreneurial Journey, la herramienta de autoevaluación sobre Ética de la IA para emprendedores fAIR LAC 3S y el espíritu del proyecto. Entender el acercamiento y tono que registrará las interacciones con las startups
- Conocer casos de estudio internacionales para explicar su aplicación a distintos sectores.
- Conocer los perfiles de otros mentores.

Todas las sesiones del proceso tuvieron una duración de una hora, y fueron diseñadas por el equipo de C Minds y el equipo del BID Lab.



Sesión 1: Herramientas del BID Lab (sesión conjunta con startups, dentro del módulo de ética).

[Grabación aquí](#)

01



Sesión 3: Casos de uso internacionales

[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

02

Sesión 2: Explicación del proceso de acompañamiento

[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

03

04

Sesión 4: Sesión de alineación

[Presentación aquí](#)

Retroalimentación de mentores

NPS*

8.1

*Net Promoter Score

Con el objetivo de garantizar la mejora continua de los procesos y materiales que forman parte de los procesos de formación y acompañamiento se llevaron a cabo llamadas de retroalimentación. Entre otras cosas se preguntó a los mentores "En una escala del 1 al 10 ¿Qué tanto recomendarían participar de la iniciativa?" Con esta respuesta nos es posible calcular un NPS (Indicador Neto de Promotores por sus siglas en inglés) para el ejercicio.

fAIR LAC

Modelo de formación a formadores en IA responsable

En el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA), de la iniciativa fAIR LAC Jalisco.

Desde la iniciativa fAIR LAC Jalisco, con el fin de llevar a cabo la implementación del "Entrepreneurial Journey: Articulación de un Ecosistema de Inteligencia Artificial (IA) Ética y Responsable para Startups", en el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA) se llevó a cabo la segunda versión del programa de fortalecimiento de capacidades (Train the Trainers), el cual es un entrenamiento sobre la herramienta de Autoevaluación Ética denominada 3S.

- **Mentores nuevos: 6**
- **Mentores entrenados (de la generación pasada): 4**
- **Fechas: Noviembre y Diciembre 2021**

El proceso de selección de mentoras y mentores, así como el proceso general de entrenamiento se realizó de acuerdo al documento "Módulo de IA Ética para programas de aceleración", desarrollado en base al trabajo realizado en el piloto del presente ejercicio.

	1. SISTEMA: Experto/a en Ciencia de Datos e IA	 Jennifer Enciso, Prosperia	 Sylvia Chebi, Thales Lab
	2. SOLUCIÓN: Experto/a en Emprendimiento	 Fernando Arellano, IBM	 Leonardo Zubietta, IBM
	3. SOCIEDAD: Experto/a Legal o en Privacidad de Datos	 María Elena Goñi, LIT Legal in Tech	 Jessica Matus, Fundación Datos Protegidos

Fortalecimiento de capacidades para acompañamiento del proceso de adopción

Las sesiones de capacitación tuvieron el objetivo de formar una red de acompañantes, que permita fortalecer las capacidades de adopción de la herramienta 3S, al mayor número de empresas.

Objetivos:

- Conocer el Entrepreneurial Journey, la herramienta de autoevaluación sobre Ética de la IA para emprendedores fAIR LAC 3S y el espíritu del proyecto.
- Entender el acercamiento y tono que regirá las interacciones con las startups
- Conocer casos de estudio internacionales para explicar su aplicación a distintos sectores.
- Conocer los perfiles de otros mentores.

Todas las sesiones del proceso tuvieron una duración de una hora, y fueron diseñadas por el equipo de C Minds y el equipo del BID Lab.



Sesión 1: Bienvenida y presentaciones
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

01



Sesión 3: Dimensiones de la Autoevaluación Ética
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

02

Sesión 2: Sensibilización ética de la IA y su valor para las empresas
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)



03

04

Sesión 4: Ejercicio de práctica y alineación
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)



Retroalimentación de mentores

NPS*

9.5

*Net Promoter Score

Con el objetivo de garantizar la mejora continua de los procesos y materiales que forman parte de los procesos de formación y acompañamiento se llevaron a cabo llamadas de retroalimentación. Entre otras cosas se preguntó a los mentores "En una escala del 1 al 10 ¿Qué tanto recomendarían participar de la iniciativa?" Con esta respuesta nos es posible calcular un NPS (Indicador Neto de Promotores por sus siglas en inglés) para el ejercicio.

fAIR LAC

Modelo de formación a formadores en IA responsable

En el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA), de la iniciativa fAIR LAC Jalisco.

Desde la iniciativa fAIR LAC Jalisco, con el fin de llevar a cabo la implementación del "Entrepreneurial Journey: Articulación de un Ecosistema de Inteligencia Artificial (IA) Ética y Responsable para Startups", en el marco del Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA) se llevó a cabo la segunda versión del programa de fortalecimiento de capacidades (Train the Trainers), el cual es un entrenamiento sobre la herramienta de Autoevaluación Ética denominada 3S.

- **Mentores nuevos: 5**
- **Mentores entrenados (de la generación pasada): 2**
- **Fechas: Enero a Abril 2023**

El proceso de selección de mentoras y mentores, así como el proceso general de entrenamiento se realizó de acuerdo al documento "Módulo de IA Ética para programas de aceleración", desarrollado en base al trabajo realizado en el piloto del presente ejercicio.



1. SISTEMA:
Experto/a en
Ciencia de Datos
e IA



Juan Francisco
de Carranza,
Globant



Pilar Espinosa,
EYEX



2. SOLUCIÓN:
Experto/a en
Emprendimiento



Juan Carlos
Nieves,
Universidad
UMEA



Bárbara Baena
Zuñiga, IBM



3. SOCIEDAD:
Experto/a Legal o
en Privacidad de
Datos



Luis Enrique
Vazquez,
ITESM



Fortalecimiento de capacidades para acompañamiento del proceso de adopción

Las sesiones de capacitación tuvieron el objetivo de formar una red de acompañantes, que permita fortalecer las capacidades de adopción de la herramienta 3S, al mayor número de empresas.

Objetivos:

- Conocer el Entrepreneurial Journey, la herramienta de autoevaluación sobre Ética de la IA para emprendedores fAIR LAC 3S y el espíritu del proyecto.
- Entender el acercamiento y tono que regirá las interacciones con las startups
- Conocer casos de estudio internacionales para explicar su aplicación a distintos sectores.
- Conocer los perfiles de otros mentores.

Todas las sesiones del proceso tuvieron una duración de una hora, y fueron diseñadas por el equipo de C Minds y el equipo del BID Lab.



Sesión 1: Bienvenida y presentaciones
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

01



Sesión 3: Dimensiones de la Autoevaluación Ética
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

03

Retroalimentación de mentores

NPS*

8.9

*Net Promoter Score

Con el objetivo de garantizar la mejora continua de los procesos y materiales que forman parte de los procesos de formación y acompañamiento se llevaron a cabo llamadas de retroalimentación. Entre otras cosas se preguntó a los mentores "En una escala del 1 al 10 ¿Qué tanto recomendarían participar de la iniciativa?" Con esta respuesta nos es posible calcular un NPS (Indicador Neto de Promotores por sus siglas en inglés) para el ejercicio.

Sesión 2: Sensibilización ética de la IA y su valor para las empresas
[Presentación aquí](#)
[Grabación aquí](#)

02

Sesión 4: Aclaración de dudas y alineación
[Presentación aquí](#)

04

fAIR LAC Jalisco

Reporte elaborado por C Minds
Mayo 2023



Tecnológico de Monterrey
Escuela de Ingeniería y Ciencias



C MINDS

