

PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO MULTIDISCIPLINARIO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Formación en ciencia de datos, programación y liderazgo en desarrollo de sistemas inteligentes que impulsen el ecosistema de IA en América Latina

Módulo Gobernanza de datos, información y conocimiento. Interoperabilidad

Gran relevancia a la hora de implementar IA en organizaciones

Procesos, funciones, políticas, normas y mediciones que garantizan el uso eficaz y eficiente de la información



PROGRAMA DE 4 MESES



Formación conceptual y audiovisual vía campus virtual: 35 horas



Tutorías: 15 horas



Participación activa en incubaciones o desarrollos de automatización: 50 horas

PROGRAMA DE 6 MESES



Formación conceptual y audiovisual vía campus virtual: 50 horas



Tutorías: 25 horas



Participación activa en incubaciones o desarrollos de automatización: 75 horas

FORMACIÓN GENERAL

Afrontar y llevar adelante el proceso de gobernanza de datos de una organización

Diferenciar las tareas de los trabajos

Identificar y delimitar el problema

Identificar las tareas en las cuales se puede aplicar Inteligencia Artificial

Facilitar la gestión de los datos

Facilitar la creación de bases de datos

Formar parte de equipos interdisciplinarios

Propuestas alternativas de solución

Evaluar costos, beneficios, desafíos y riesgos asociados a nivel macro, a la luz de los principios

·Seleccionar las técnicas de IA y/o de automatización más aptas

Identificar desafíos y barreras para desarrollar, desplegar o escalar el prototipo

Co- diseñar y co- entrenar un sistema, bajo la lógica de la participación y supervisión constante

Gobernanza de datos para rondas robóticas

Cuestiones vinculadas a seguridad

FORMACIÓN ESPECIALIZADA

Proyectos de automatización



1

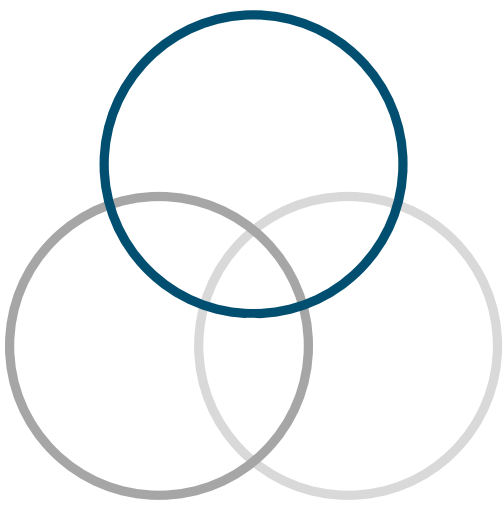
Representar los procesos decisionales mediante herramientas adecuadas a su aplicación

2

Gestionar la documentación asociada a los procesos;

- 3** Cumplir requerimientos para alcanzar automatización a través de la IA
- 4** Elaborar procesos de diálogo lógicos para emplear en agentes conversacionales
- 5** Mapear las dinámicas y procesos entre los datos, tareas, decisiones, acciones y/o documentos
- 6** Etiquetar los datos a partir de un análisis contextual de los documentos o información

Proyectos de predicción o detección inteligente



- Identificar la muestra de datos
- Datasets de diseño a partir de un etiquetado manual
- Implementar medidas para reducir o mitigar sesgos negativos al seleccionar las muestras
- Definir los criterios a identificar
- Identificar los criterios relevantes o las lógicas de servicios presentes

- Elaborar bases de datos completas
- Normalizar, etiquetar y curar datos que integran datasets
- Separar y elegir la segmentación de los datasets
- Identificar palabras clave o Keywords
- Implementar métodos de doble o triple control ciego humano

