

# Actividad 2

Definición del Objetivo y Alcances de la PoC

# Definición del Objetivo y Alcances de la PoC



## Objetivo:

Los estudiantes deberán seleccionar un tema de interés relacionado con inteligencia artificial, por ejemplo, predicción de ventas, análisis de sentimientos, detección de fraudes, entre otros.

## Pasos a seguir:

### Paso 1 - Elección del tema:

Cada estudiante debe seleccionar un tema específico dentro del campo de la inteligencia artificial que sea de su interés.

### Paso 2 - Definición del propósito:

Los estudiantes deben escribir un breve párrafo explicando el propósito de su PoC, es decir, qué problema desean abordar o qué pregunta desean responder mediante el uso de técnicas de inteligencia artificial.

# Definición del Objetivo y Alcances de la PoC



## Paso 3 - Establecimiento de objetivos:

Los estudiantes deben establecer objetivos claros y alcanzables para su PoC. Por ejemplo, si el tema es la predicción de ventas, un objetivo podría ser desarrollar un modelo de machine learning que prediga las ventas mensuales con un margen de error del 5%.

## Paso 4 - Delimitación de alcances:

Los estudiantes deben delimitar los alcances de su PoC identificando qué aspectos del problema abordarán y qué aspectos dejarán fuera. Por ejemplo, si el tema es análisis de sentimientos en redes sociales, podrían delimitar el alcance a la evaluación de sentimientos en tweets relacionados con ciertos temas específicos.



# Definición del Objetivo y Alcances de la PoC



## Paso 5 - Justificación:

Finalmente, los estudiantes deben justificar la elección del tema, propósito, objetivos y alcances de su PoC. Deben explicar por qué es relevante abordar este problema, qué impacto puede tener y qué beneficios se esperan obtener al desarrollar la PoC.

Este ejercicio ayudará a los estudiantes a tener una comprensión clara de lo que quieren lograr con su PoC y a establecer las bases sólidas para el desarrollo de su proyecto final.





**TIC**

▶ TALENTO  
**TECH**

**AZ** | PROYECTOS  
EDUCATIVOS

