

Universidad Rafael Landívar
Inteligencia Artificial
Primer Semestre 2025

Hoja de Trabajo 6

Descripción

En el marco del **Fin de Semana de Inteligencia Artificial**, organizado en colaboración con **Microsoft, Código Facilito** ha puesto a disposición una amplia oferta educativa que incluye más de **180 cursos especializados en Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos**. Esta iniciativa busca facilitar el acceso a conocimientos clave en áreas como **Python, Machine Learning, Redes Neuronales, MLOps y fundamentos de IA**, entre otros:

- <https://codigofacilito.com/fin/ia/cursos>

El curso **"Probabilidad para Modelos de Aprendizaje"** es ideal para reforzar los conceptos de probabilidad para el Curso de Inteligencia Artificial.

Instrucciones

- Completa el curso "Probabilidad para Modelos de Aprendizaje" (1h 18m) disponible en la plataforma.
- Hay un ejercicio de Teorema de Bayes que se explica en dicho curso virtual, debes resolverlo y subir la respuesta, junto a la evidencia (captura de pantalla) al portal, en el apartado correspondiente.

Una vez que hayas completado el curso **"Probabilidad para Modelos de Aprendizaje"**, te invitamos a explorar otros cursos disponibles en la plataforma para seguir reforzando tus conceptos y ampliar tus habilidades en Inteligencia Artificial. Algunas opciones recomendadas incluyen:

- **Curso de Python Profesional** (8h 39m): Profundiza en el manejo de Python, uno de los lenguajes más utilizados en IA y ciencia de datos.
- **Curso de introducción a Machine Learning** (4h 9m): Aprende los fundamentos del aprendizaje automático y cómo aplicarlos en problemas reales.



- **Curso de Machine Learning con ScikitLearn** (6h 9m): Domina el uso de una de las bibliotecas más populares para el desarrollo de modelos de aprendizaje automático.
- **Curso de MLOps** (2h 53m): Conoce las mejores prácticas para implementar y mantener modelos de IA en producción.

Estos cursos te permitirán consolidar tus conocimientos y adquirir nuevas herramientas para enfrentar desafíos más avanzados en el campo de la IA.

