| Sigla Asignatura | MLY0100 | Nombre de la Asignatura | Machine Learning | Tiempo | 4 horas |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre del Recurso Didáctico | Introducción a Machine Learning | | | | |
| Resultado de Aprendizaje | RA1 Aplica Machine Learning en problemáticas reales en contraste con otras soluciones tradicionales, siguiendo una metodología de trabajo, estandarizada en la industria.  RA2 Realiza análisis exploratorio y preparación de datos, de acuerdo a las características del dataset y del contexto del negocio. | | | | |
| Indicadores de Logro | IL 1.2 Distingue un modelo supervisado de uno no supervisado  IL 1.1 Reconoce metodologías orientadas a datos como CRISP-DM para el desarrollo de los proyectos de ML | | | | |

| 1. **DESCRIPCIÓN E INSTRUCCIONES DE LA ACTIVIDAD** |
| --- |

Esta actividad, tiene como fin recordar que es Machine Learning, distinguir los tipos de aprendizaje automático más conocidos y las metodologías orientadas a datos.

| 1. **DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD**C:\Users\cgonzalezm\Desktop\221_DISEÑOS\FOMATOS DOCUMENTOS DISEÑO\ICONOS_MD_2021\ICONOS_MD_ DOS_COLORES_2021\ACTIVIDADES.png |
| --- |

A partir de las presentaciones en clases dadas por el profesor y las lecturas complementarias que se encuentran en AVA, se formarán grupos de trabajo para analizar dichas lecturas y discutir en un foro distintas aplicaciones de Machine Learning en la vida real.

| 1. **INDICACIONES PARA LA ENTREGA Y/O REVISIÓN DE LA ACTIVIDAD**C:\Users\cgonzalezm\Desktop\221_DISEÑOS\FOMATOS DOCUMENTOS DISEÑO\ICONOS_MD_2021\ICONOS_MD_ DOS_COLORES_2021\ACTIVIDADES.png |
| --- |

Para la revisión de esta actividad, se debe generar una presentación con las conclusiones del grupo de trabajo y discutirlas en el foro con el resto del curso.