

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: OSCAR EDUARDO GARCIA QUINTERO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL

FECHA INICIAL: 01/04/2025 00:00:00

FECHA FINAL: 30/04/2025 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3171697 - CREACION DE MODELOS Y APLICACION DE ALGORITMOS DE CLASIFICACION DE DATOS CON PYTHON

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: SELECCIONAR EL ALGORITMO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RA2: CREAR EL MODELO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SELECCIONADO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS

RA3: EVALUAR EL MODELO CONSTRUIDO DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3171682 - CREACION DE MODELOS Y APLICACION DE ALGORITMOS DE CLASIFICACION DE DATOS CON PYTHON

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: SELECCIONAR EL ALGORITMO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RA2: CREAR EL MODELO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SELECCIONADO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS

RA3: EVALUAR EL MODELO CONSTRUIDO DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	23,90
--------------------------------------	--------------

FICHA 3171669 - CREACION DE MODELOS Y APLICACION
DE APRENDIZAJE: DE ALGORITMOS DE CLASIFICACION DE DATOS CON PYTHON

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: SELECCIONAR EL ALGORITMO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RA2: CREAR EL MODELO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SELECCIONADO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS

RA3: EVALUAR EL MODELO CONSTRUIDO DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	23,90
--------------------------------------	--------------

FICHA 3171483 - CREACION DE MODELOS Y APLICACION
DE APRENDIZAJE: DE ALGORITMOS DE CLASIFICACION DE DATOS CON PYTHON

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA1: SELECCIONAR EL ALGORITMO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RA2: CREAR EL MODELO DE CLASIFICACIÓN DE DATOS SELECCIONADO DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS

RA3: EVALUAR EL MODELO CONSTRUIDO DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	23,90
-------------------------------	-------

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	95,60
-------------------------------------	-------

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/04/2025	30/04/2025	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	40,00
01/04/2025	04/04/2025	DESARROLLO CURRICULAR	8,00
07/04/2025	11/04/2025	DESARROLLO CURRICULAR	10,00
28/04/2025	30/04/2025	DESARROLLO CURRICULAR	6,00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			64,00

INSTRUCTOR: OSCAR EDUARDO GARCIA QUINTERO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL