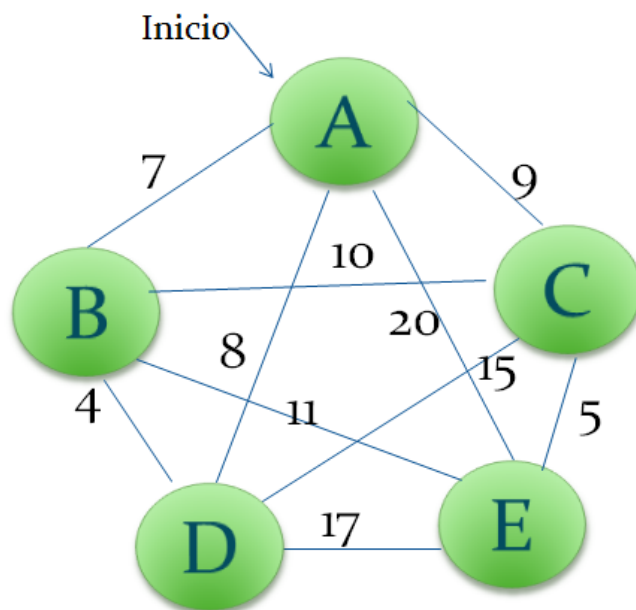


INTELIGENCIA ARTIFICIAL (M.Sc. Moises Silva)

[Área personal](#)[Mis cursos](#)[INF-354-MS](#)[Examen 2o Parcial](#)[Examen](#)

Examen

1. Generar una red neuronal (sin librerías) que utilice el dataset iris con producto punto, errores, y de dos capas.
2. Dado la función $f(x)=x^3+1$ en excel realice al menos tres generaciones del funcionamiento del algoritmo genético.
3. Dado el siguiente grafo:



Generar el archivo CSV, obtener el mejor recorrido usando algoritmos genéticos sin el uso de DEAP.

4. Con el uso de DEAP, resolver el anterior ejercicio.
5. Generar un agente inteligente que diferencia dos cadenas de caracteres (funcion).

Cada pregunta debe ser almacenada en Github o Colab o Kaagle, la misma permitir su acceso minimamente a msilva@fcpn.edu.bo. Adjuntar el link por pregunta en un PDF o Word y enviarlo para su revisión.

Estado de la entrega

Estado de la entrega

No entregado

Estado de la calificación

Sin calificar

Fecha de entrega lunes, 12 de junio de 2023, 12:00

Tiempo restante 1 día 23 horas

Última modificación -

Comentarios de la entrega [+ Comentarios \(0\)](#)

Agregar entrega

Todavía no has realizado una entrega

Actividad previa

[◀ Clase 23-05-2022](#)

Ir a...

Siguiente actividad

[Examen final \(Proyecto\) ▶](#)

Mantente en contacto

 Resumen de retención de datos

 Descargar la app para dispositivos móviles

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS 

El tema fue desarrollado por  por [conecti.me](#)