## $Proyecto_l cd_p c2021$

## nestor.martinez.ostoa

## January 2021

- 1 Realizar la investigación correspondiente respecto a los algoritmos evolutivos descritos en la literatura y sus aplicación e incluir las fuentes consultadas.
- 2 Estudiar, evaluar y argumentar la elección de algún algoritmo evolutivo de interés cuya implementación concurrente sea factible
- 3 Investigar y describir un problema de aplicación del algoritmo evolutivo seleccionado en el punto anterior, además de argumentar la manera en que el algoritmo evolutivo contribuye a la solución de dicho problema.
- 4 Analizar, diseñar e implementar algoritmo evolutivo de manera concurrente y aplicarlo a la solución del problema. El análisis resaltará posibles problemas de coordinación y los los mecanismos de sincronización que fueron utilizados
- 5 Elaborar el análisis de eficiencia del algoritmo

## References

[1]