<u>Instrucciones Semana 1: Listas Enlazadas</u>

Resultados de aprendizaje:

RA1

Actividades a desarrollar:

- 1.- Participar en clase sincrónica día lunes 04 mayo. Aquí se revisarán los siguientes tópicos:
 - Introducción a estructuras de datos
 - Modelos de memoria y tipos de datos en Java
 - Listas enlazadas. Métodos para agregar elementos.
 - Contenido disponible en sección presentaciones del campus virtual:
 - ED__PPT__S01__P00
 ED__PPT__S01__P01
 ED__PPT__S01__P02

2.- Desarrollar Tarea Semana 1.

- Especificación disponible en sección Tarea Semana 1 del campus virtual.
- 3.- Participar en clase de ayudantía sincrónica día Jueves 7 de Mayo. Aquí se revisará cómo crear y gestionar repositorios de software en github. Requisito para construir su Portafolio Personal.
- 4.- Instalar las siguientes herramientas
 - Java, última versión.
 - IntelliJ, versión community
 - Visual studio Code
 - Visual paradigm (solicitar licencia a alex).
 - CygWin (<u>enlace</u>)
- 5.- Revisar Lectura
 - Se sugiere:
 - generar un resumen
 - o implementar un ejemplo en código
 - o registrar lo anterior en Portafolio Personal
- 5.- Utilizar canales Slack:
 - Canal General: será utilizado por el profesor para presentar novedades respecto cualquier aspecto de la asignatura.
 - Canal Semestre-i-2020: utilizar para presentar dudas respecto a contenidos
 - Se considerará una duda atendible por cualquier miembro del curso, exclusivamente a preguntas que sean bien formuladas y que ya cuenten con una versión aproximada de solución al problema que se intenta resolver.
 - Las respuestas a estas preguntas sólo deberán entregar explicaciones de cómo resolver un aspecto puntual del problema. No se aceptarán el intercambio de soluciones completas de ningún tipo.
 - Preguntas que cumplan con los criterios anteriores serán revisadas en clases o ayudantías, si no cuentan con una solución satisfactoria a través de este medio.
 - Ayudantía: canal que será utilizado para publicar cualquier información relativas de las ayudantías de la asignatura.