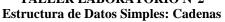


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES TALLER LABORATORIO N°2





Docente: Crispina Ramos S.

Nombre de la Asignatura: Estructura de Datos I Capítulo 1: Estructura de Datos Fundamentales

Fecha: 15 de abril de 2021 I semestre 2021

Objetivos:

- ✓ Conocer diferentes funciones de cadenas en un lenguaje específico.
- ✓ Utilizar las funciones de cadenas para realizar diferentes operaciones sobre cadenas.

Recursos: Plataforma virtual de apoyo académico, compilador de lenguaje, Internet

Instrucciones:

- ✓ El trabajo debe ser entregado a través de la plataforma Moodle en formato txt (block de notas).
- ✓ Resolver en grupo de trabajo (2 estudiantes)

Enunciado:

Realizar un programa donde utilice las funciones de cadena señaladas a continuación, considerando los siguientes casos:

- 1. Calcular la longitud de una cadena cualquiera
- 2. Copiar una cadena en otra
- 3. Concatenar tres cadenas y calcular su longitud
- 4. Comparar dos cadenas
- 5. Buscar un caracter en una cadena cualquiera
- 6. Salir

Debe mostrar un menú con las opciones indicadas. El programa debe solicitarle al usuario la entrada de datos y mostrar resultados de la operación, con los mensajes respectivos.