**Colegio Watson y Crick
Ciclo Escolar 2023-2024
Secundaria
TECNOLOGÍA III
3er Grado
GUÍA EXAMEN 1er PERIODO**

“Ganes o pierdas, el hecho de poder mirar atrás y aprender de la experiencia es una parte más de la vida.” All Might

|  |
| --- |
| Nombre del Alumno: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Grado y Grupo: \_\_\_\_\_\_ Calificación: Teórico \_\_\_\_\_ Practico \_\_\_\_\_ Final \_\_\_\_\_Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Evaluación Teórica**

Crea un Algoritmo y DFD que muestre un Menú y resuelva lo seleccionado por el usuario:

“Menú”

“1-Área del Triángulo”

“2-Área del Círculo”

Características: Deben ser resultados en Decimal, el usuario brinda los valores, unidades de medida son mts.

**Evaluación Practica**

Transforma el algoritmo anterior en un programa en C++, recuerda que para decimales se usa el tipo **float y se cambia el %d por %f.**

|  |
| --- |
| Elaborado por: LCI. Carlos Iván Cortés Cortés. Firma del padre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma del alumno: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |