



# PROGRAMA DE EXAMEN

**Establecimiento:** Instituto Dr. Carlos Pellegrini.

**Espacio curricular:** Tecnología.

**Curso:** 3ero A.

**Año Lectivo:** 2024.

**Profesor:** Fabio Nicolás Roque.

Contenidos conceptuales:

Eje n°1:

**Introducción a la programación y fundamentos de C++.**

Analogía Algoritmo-Diagrama de flujo.

Sintaxis.

Tipos de datos.

Operadores lógicos.

Expresiones

Eje n°2:

**Fundamentos C++**

Tipos de variables

Estructuras condicionales (if, else if, else.)

Estructuras Condicionales anidadas.

Análisis de código.

Eje n°3:

**Aplicaciones prácticas y proyectos.**

Estructura repetitiva While.

Manipulación de archivos CPP.

Resolución de problemas a través de algoritmos.

Prof. Fabio Nicolás Roque.