**C++**

(Resumen de contenidos)

Alumno: Santiago Vietto

DNI: 42.654.882

Institucion: UCC (Universidad Catolica de Cordoba)

Año: 2020

**1\_Entrada-Salida**

\_ Librería: #include <cstdlib>

#include <iostream>

\_ Visto en los ejercicios 1, 2, 3. Estos son basicos como para arrancar o recordar.

\_ Mostrar por pantalla e ingresar dato por teclado:

**cout**<<”…” ;

**cin**>> Variable ;

\_ Comparacion char y string:

**char** [100] palabra ; es lo mismo que designar **string** palabra ;

\_ Simples operadores: +, -, \*, /

**2\_Expresiones y operadores**

\_ Librería: #include <math.h>

\_ Los ejercicios 4, 5, 6 y 7, y entre otros son de operaciones matematicas.

\_ Variable auxiliar:

c = a;

a = b;

b = c;

\_ Raiz cuadrada: sqrt(variable);

\_ Potencia: pow(variable, “exponente”);

**3\_Estruccturas Condicionales**

\_ if(…){…}

else{…}

\_ Si el condicional tiene mas de una accion lleva llaves { }.

\_ Numero par: variable%2==0;