/\*

algoritmo que te invierte las palabras es decir

si ingresa hola salga aloh

\*/

#include <iostream>

#include <string>

int main(int argc, char const \*argv[])

{

// declaracion de variables para recorrer la palabra

int longitudPalabra;

int i;

// recoleccion datos

std::cout << "Ingrese su palabra: ";

std::string palabra;

std::cin >> palabra;

longitudPalabra = palabra.length();

std::string palabraInvertida = "";

// algoritmo que recorre la palabra de atras hacia adelante

for (i = longitudPalabra - 1; i >= 0; i--) {

palabraInvertida += palabra[i];

}

// salida de datos

std::cout << "la palabra originak es; " << palabra << std::endl;

std::cout << "La palabra invertida es: " << palabraInvertida << std::endl;

return 0;

}