

**EL SUSCRITO RECTOR DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER**

**CERTIFICA:**

Que los docentes de las Unidades Tecnológicas de Santander con NIT 890.208.727-1 que se relacionan a continuación, diseñaron e implementaron la innovación procedimental denominada **IPP IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE DENOMINADA APRENDIZAJE POR IMITACIÓN, ORIENTADA A FORTALECER EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE INFORMÁTICA BÁSICA**, durante el año 2018.

PARTICIPANTES		GRUPO DE INVESTIGACIÓN
DOCUMENTO	NOMBRES	
30.208.708	Nancy Tavera Castilla	GRIIS
91.292.375	Omar Hernán Nova Jaimes	I&D
63.514.637	Abigail Tello Ríos	GRIIS
30.329.089	Alba Patricia Guzmán Duque	GICSE

Esta innovación se sustenta en el desarrollo de una estrategia educativa para fortalecer el desarrollo de competencias en los estudiantes del curso de Informática Básica del programa de Ingeniería de Sistemas - Nivel Tecnológico, de las Unidades Tecnológicas de Santander UTS, tomando como referencia los pres saberes el nivel de competencias de los estudiantes que ingresan al curso de Informática Básica.

Se expide en Bucaramanga a los quince (15) días del mes de noviembre de 2018.

  
**OMAR LENGERKE PÉREZ, PhD**  
Representante Legal  
CC. 91.478.008 de Bucaramanga

Elaboró: Luz Helena Mendoza Castro <sup>15/11</sup>  
Revisó y aprobó: Javier Mauricio Mendoza Paredes / Director de Investigaciones y Extensión 

