LA REPUBLICA DE COLOMBIA

y en su nombre

EL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ

Creado mediante decreto ordenanzal No. 0331 de 1987 de la Gobernación de Santander

En atención a que:

Carlos Ivan Agon Cortes

1.096.190.561 de Barrancabermeja

Ha cumplido con las normas legales y con los requisitos académicos exigidos por el Instituto, con los derechos, obligaciones y prerrogativas correspondientes, le confiere el titulo de

Ingeniero Ambiental y de Saneamiento

Se expide el presente diploma en Barrancabermeja el 07 *de* Diciembre *de* 2017

RECTOR

Lyda Milena Durán S.
DIRECTOR DE ESCUELA

SECRETARIA GENERAL

REGISTRADO AL FOLIO 241 DEL LIBRO No. I-INP
REGISTRO No. SGR-13.475.12417

005663

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ

BARRANCABERMEJA

ACTA INDIVIDUAL DE GRADUACIÓN
No 4528

En Barrancabermeja, Departamento de Santander, el día 7 de Diciembre de 2017, se reunieron el Rector, Ing. OSCAR ORLANDO PORRAS ATENCIA; la Vicerrectora, Biol. KELLY CRISTINA TORRES ANGULO; la Secretaria General, Abg. JEMNYS BELTRÁN BACCA; la Directora de la Escuela de Ingeniería Ambiental y de Saneamiento, Biol. LYDA MILENA DURÁN SÁNCHEZ; la Directora de la Escuela de Ingeniería Agroindustrial, Ing. MÓNICA MARÍA PACHECO VALDERRAMA; el Director de la Escuela de Ingeniería Agronómica, Ing. EDGAR FRANCO CORRALES; la Directora de la Escuela de Ciencias, Ing JANICE BALLESTEROS BANDERA; la Directora de la Escuela de Ingeniería de Producción Ing. ANGELICA MARÍA CERVANTEZ ORDOÑEZ el Director de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Dr. JORGE ELIECER FRANCO RODRÍGUEZ, invitados, graduandos y familiares debidamente autorizados por el Consejo Académico en su sesión 028 del 15 de noviembre 2017, con el objeto de otorgar el grado a:

CARLOS IVAN AGON CORTES

C.C. Nº 1.096.190.561 DE BARRANCABERMEJA

Quien cumplió todos los requisitos exigidos por los Acuerdos y Reglamentos del Instituto Universitario de la Paz, para recibir el título de:

INGENIERO AMBIENTAL Y DE SANEAMIENTO

El Graduando presentó el Trabajo de Grado titulado:

"EVALUACIÓN DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS EN LA EFICACIA DEL TRATAMIENTO CON MICROORGANISMO EFICIENTES (EM) Y MICROORGANISMO EN EXTRACTO DE YUCA (*Manihot esculenta Crantz*), PARA LA REDUCCIÓN DE MATERIA ORGÁNICA EN LOS LIXIVIADOS PROVENIENTES DEL ANTIGUO RELLENO SANITARIO "LA ESMERALDA" DE BARRANCABERMEJA"

Obtuvo una calificación de **APROBADO** según Acta de Evaluación de Trabajo de Grado y Sustentación del 11 de septiembre de 2017.

En testimonio de lo anterior se firma la presente **ACTA DE GRADO**, en la ciudad de Barrancabermeja, el 7 de diciembre de 2017.

Rector

Lyda Milena Durán S

Director de Escuela