



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO

ACTA DE SUSTENTACION PÚBLICA TRABAJO DE GRADO

FECHA: 05 de junio de 2019
HORA: 6:00 p.m.
LUGAR: Salón 213, Sede San José.

Se realizó la sustentación pública del trabajo de grado denominado "ESTUDIO DE LA RELACIÓN ENTRE EL FLUJO VEHICULAR Y EL RUIDO AMBIENTAL SOPORTADO EN INTERNET DE LAS COSAS" presentado por el estudiante, ALBEIRO LOPEZ.

Director: JOSE ARMANDO ORDOÑEZ.

Para efectos de este documento, la sustentación publica se llevó a cabo el día miércoles 05 de junio de 2019, según normas vigentes de la Fundación Universitaria de Popayán.

El trabajo de grado se considera:

APROBADO: X

NO APROBADO: _____


JAIRO ALEXANDER ASTUDILLO
Firma Jurado Uno


JORGE AGUIRRE
Firma Jurado Dos



Sedes administrativas: Claustro San José Calle 5 No. 8-58 - Los Robles Km 8 vía al sur
Sede Norte del Cauca: Calle 4 No. 10-50 Santander de Quilichao

Popayán, Cauca, Colombia

PBX (57-2) 8320225 | www.fup.edu.co | Fundación Universitaria de Popayán





FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO

ACTA DE SUSTENTACION PUBLICA TRABAJO DE GRADO

FECHA: 05 de junio de 2019
HORA: 6:00 p.m.
LUGAR: Salón 213, Sede San José.

Se realizó la sustentación pública del trabajo de grado denominado **"ESTUDIO DE LA RELACIÓN ENTRE EL FLUJO VEHICULAR Y EL RUIDO AMBIENTAL SOPORTADO EN INTERNET DE LAS COSAS"** presentado por el estudiante, ALBEIRO LOPEZ.

Director: JOSE ARMANDO ORDOÑEZ.

Para efectos de este documento, la sustentación publica se llevó a cabo el día miércoles 05 de junio de 2019, según normas vigentes de la Fundación Universitaria de Popayán.

El trabajo de grado se considera:

APROBADO: X

NO APROBADO: _____



JUAN PABLO ERAZO MELENGE
Director del Programa Ingeniería de Sistemas



Sedes administrativas: Claustro San José Calle 5 No. 8-58 - Los Robles Km 8 vía al sur
Sede Norte del Cauca: Calle 4 No. 10-50 Santander de Quilichao

Popayán, Cauca, Colombia

PBX (57-2) 8320225 | www.fup.edu.co | Fundación Universitaria de Popayán

