



Segundo  
Congreso Internacional de  
Innovación para el Desarrollo  
Sostenible de las Regiones  
Barranquilla  
2019

## Certifica que:

**Jose Arturo Bustamante**  
Pasaporte. G36066880

Participó en calidad de **Conferencista Experto** en el Segundo Congreso Internacional de Innovación para el Desarrollo Sostenible de las Regiones, celebrado 6, 7 y 8 de Noviembre del 2019, presentando el proyecto titulado:

“El Internet de las Cosas”

*En testimonio de lo anterior se firma en Bogotá a los Veinticinco (06) días del mes de Diciembre del Dos Mil Diecinueve (2019)*

**Fabio Hernández Rodríguez**  
Centro de Gestión Industrial  
Coordinador Comité Organizador

**Jeffrey León Pulido**  
Universidad EAN  
Coordinador Comité Científico



Centro de Gestión  
**Industrial**  
Regional Distrito Capital

Centro Nacional  
**Colombo Alemán**  
Regional Atlántico

Centro Industrial  
**y de Aviación**  
Regional Atlántico



UNIVERSIDAD  
**AUTÓNOMA  
DEL CARIBE**  
Barranquilla, Atlántico



**ean**  
universidad

**SENNOVA**  
Sistema de Investigación,  
Desarrollo Tecnológico e Innovación