

Formación Académica

Grado de ingeniería de Materiales (2019)

Universidad del Valle, Cali-Colombia.

Trabajo de grado: Diseño, síntesis y caracterización de un recubrimiento multicapa de nitruro de aluminio y nitruro de cobalto sobre acero AISI 302 para posibles aplicaciones en dispositivos mecánicos (**Tesis meritoria**).

Electivas Profesionales:

- › Ensayos no destructivos
- › Identificación y calidad en polímeros
- › Pulpa y Papel
- › Técnicas de caracterización avanzadas
- › Introducción a la tribología
- › Recubrimientos y películas delgadas
- › Materiales y aplicaciones biomédicas

Publicaciones

XIV Congreso Nacional de Corrosión **Colombia, 2018**

Poster: Microstructural and electrochemical análisis of [CoN/AlN]_n films obtained by pulsed laser deposition.

Cursos y congresos

Coursera **Modalidad Virtual, 2020**

- › Programa Especializado – Python for Everybody.

Coursera **Modalidad Virtual, 2020**

- › Programa Especializado – Applied Data Science with Python.

Coursera **Modalidad Virtual, 2020**

- › Programa Especializado – Google IT Automation with Python.

Universidad Autónoma de Occidente **Colombia, 2018**

- › XIV Congreso Nacional de Corrosión y V Congreso Internacional de Integridad (Asistente).

SENA **Colombia, 2017**

- › III Simposio Internacional de Materiales Poliméricos (Asistente).

SENA **Modalidad Virtual, 2017**

- › Códigos y Normas de Soldadura.

SENA **Modalidad Virtual, 2017**

- › Nanotecnología y Aplicaciones.



**Neufer Steven
Bonilla Becerra**

INGENIERO DE MATERIALES

CONTACTO



617 854 445



Segovia, Paseo Conde de
Sepúlveda, 24



Neufer.steven@gmail.com

HABILIDADES

Ofimática (Microsoft)



Programación (Python)



Investigación y desarrollo



IDIOMAS

Español: Nativo



Inglés

