



Uptc
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



Fellows Colombia
CICETEX



XIV ENCUENTRO FACULTAD DE CIENCIAS-UPTC II ENCUENTRO INTERNACIONAL

“La Ciencia en el Bicentenario, Semilla de Independencia”

2 al 4 de octubre 2019 - Tunja, Colombia

XXIII Jornada de la Investigación

1 al 5 de Octubre de 2019

**LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA (UPTC) INFORMA QUE:**

Jonás García

Armando Sarmiento Santos

Brenda Álvarez Luna

Participaron con el Póster Titulado

**Estudio de la formación de óxidos sobre la superficie del aluminio
sometida a una descarga luminiscente anormal.**

Dado en Tunja a los cinco (5) días del mes de octubre de 2019.

OSCAR JULIO MEDINA VARGAS

Decano Facultad de Ciencias
UPTC

JAIRO ANTONIO CUBILLOS LOBO

Director CIEC
UPTC





Uptc
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



Fellows Colombia
Vicerrectoría de Investigación y Extensión



XIV ENCUENTRO FACULTAD DE CIENCIAS-UPTC II ENCUENTRO INTERNACIONAL

"La Ciencia en el Bicentenario, Semilla de Independencia"

2 al 4 de octubre 2019 - Tunja, Colombia
XXIII Jornada de la Investigación
1 al 5 de octubre de 2019

LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA (UPTC) INFORMA QUE:

Brenda Álvarez Luna
Jonás García
Armando Sarmiento Santos

Participaron con el Póster Titulado

Sinterización de titanio en la descarga luminiscente anormal.

Dado en Tunja a los cinco (5) días del mes de octubre de 2019.

OSCAR JULIO MEDINA VARGAS

Decano Facultad de Ciencias
UPTC

JAIRO ANTONIO CUBILLOS LOBO

Director CIEC
UPTC

