



**La organización del X Congreso Internacional de Materiales
CIM 2019**

Certifica que:

El trabajo titulado **“EVALUACIÓN DE LA CORROSIÓN EN JUNTAS SOLDADAS DE ACERO AISI/SAE 4140 EN AMBIENTES SALINOS”**, de los Autor(es) **Carlos Gerardo Cárdenas Arias, Alfonso Santos Jaimes, Arly Dario Rincón Quintero, Camilo Leonardo Sandoval Rodriguez.**, fue presentado en calidad de **Presentación Oral** en el **X Congreso Internacional de Materiales** realizado los días **23, 24 y 25 de octubre de 2019**, en la ciudad de **Bucaramanga, Santander.**

Se expide el 29 de octubre de 2019.

Darío Peña Ballesteros.
Director X CIM 2019

Ximena Acevedo.
Directora ACIEM Santander

