

## Centro Internacional Franco Argentino de Ciencias de la Información y de Sistemas Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas Universidad Nacional de Rosario

Laboratorio Internacional Asociado del Centre National de la Recherche Scientifique

Rosario, 24 de Mayo de 2018

## A QUIEN CORRESPONDA

Por medio de la presente se deja constancia que el Magister Denis Alberto Castro Rodríguez, cédula de ciudadanía 1077435752, realizará una PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN en CIFASIS-CONICET-UNR, desde el 22 de Mayo hasta el 23 de Noviembre del corriente año.

Denis Castro Rodríguez es Docente de la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ "Diego Luis Córdoba", Colombia, y la pasantia mencionada tendrá lugar en el Grupo de Dinámica de Fluidos Computacional e Hidroinformática y será dirigida por la Dra. Margarita Portapila (Profesora Titular FCEIA-UNR). Especificamente el trabajo a realizar en CIFASIS y en la Escuela de Ingeniería Civil de la Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario, se relaciona con el desarrollo de métodos numéricos orientados a solucionar problemas de flujo de Stokes en nano-canales, utilizando Funciones de Base Radial en el Método de Soluciones Particulares.

Sin otro particular, saluda atentamente,

Dra. Margarita Portapila Profesora Titular FCEIA-UNR



## Universidad Tecnológica del Chocó "Diego Luís Córdoba" Nit. 891680089-4



Universidad Tecnológica del Chocó

Quibdó, 14 de marzo de 2019

## Señora, SANDRA PATRICIA RIVAS BONILLA

Doctorado en Gestión de la Tecnología y la Innovación Universidad Pontificia Bollvariana - Medellín, Colombia

Por medio de la presente se informa que el Consejo Directivo del Centro de Investigaciones en Energías Renovables y Climatología (CIERCLIMA) - Universidad Tecnológica del Chocó, Colombia, ha dado su consentimiento para que usted como estudiante del doctorado anteriormente especificado, desarrolle una pasantía de investigación en CIER- Clima, con una duración mínima de 3 meses, máxima de 6 meses.

La pasantía mencionada se desarrollará en el ámbito del grupo de investigación en energías renovables y Meteorología (GIERMET), adscrito al programa de Ingeniería de la Universidad Tecnológica del Chocó y será dirigida por el Dr. Reiner Palomino Lemus. Especialmente en el tema del trabajo a realizar en CIERCLIMA, por la doctoranda se titula "Validación de un modelo de extensionismo tecnológico que permita la adopción y asimilación de la energía renovable (Solar-Fotovoltaica) para el desarrollo económico de la MiPyme en el Chocó-Colombia"

Sin otro particular, saludan a used muy atentamente

WILLIAM MURILLO LÓPEZ

Lider GIERMET

Universidad Tecnológica del Chocó

Reiner Pulominol.

Asesor Pasantia

Universidad Tecnológica del Chocó

Coordinador CIERCLIMA

Universidad Tecnológica del Chocó

"UTCH, Compromiso de Todos y para Todos"









Universidad Tecnologica del Chocó Diego Luis Córdoba Nil 891680089-4

Cra. 22 No. 188-10 B. Nicolas Medrano - Ciudadela Universitaria Conm. (+574) 6726565. Linea gratuita: 01 8000 938824 E-mail: contactenos@utch.edu.co Página Web: www.utch.edu.co Quibdó, Chọcó (Colombia)