



February 2, 2026

To Whom it May Concern:

Diego Muriel was employed at Johns Hopkins University in the Experimental Fluid Mechanics Laboratory in the department of Mechanical Engineering in the Whiting School of Engineering. Dr. Muriel was in the role of Postdoctoral Fellow from March 1, 2019 through February 28, 2022. And then in the role of Assistant Research Scientist from September 19, 2022 through July 15, 2023. Both roles were full time research positions (40+ hours per week) and Dr. Muriel worked exclusively for the University during those times.

Professor Joseph Katz served as Dr. Muriel's supervisor in both roles. Professor Katz also served as principal investigator on all projects in the Experimental Fluid Mechanics Laboratory. Dr. Muriel's research involved both experimental and computational analysis in fluid mechanics, including work on transport and fate of crude oil spills, aerosolization of crude oil, and the role of dispersants and oil properties in emulsification by mechanical mixing and breaking waves.

Sincerely,

TRADUCCION OFICIAL

MONICA HOLGUIN DE CAICEDO, Traductora Oficial del Ministerio de Justicia identificada con Cédula de Ciudadanía No. 31.953.438 de Cali, portadora de la Licencia Oficial No. 861 expedida por el mencionado Ministerio realizó la Traducción Oficial de un documento escrito en idioma Inglés el cual dice así:

JOHNS HOPKINS **Escuela de Ingeniería Whiting**

2 de febrero de 2026

A Quien Pueda Interesar:

Diego Muriel fue contratado en la Universidad Johns Hopkins en el Laboratorio Experimental de Mecánica de Fluidos del departamento de Ingeniería Mecánica en la Escuela de Ingeniería Whiting. El Dr Muriel fue Fellow de Posdoctorado del 1 de marzo de 2019 al 28 de febrero de 2022. Y luego, como Científico Asistente de Investigación del 19 de septiembre de 2022 al 15 de julio de 2023. Ambos roles fueron desempeñados en cargos de investigación de tiempo completo (40 y más horas por semana) y el Dr Muriel trabajó exclusivamente para la Universidad durante estos periodos.

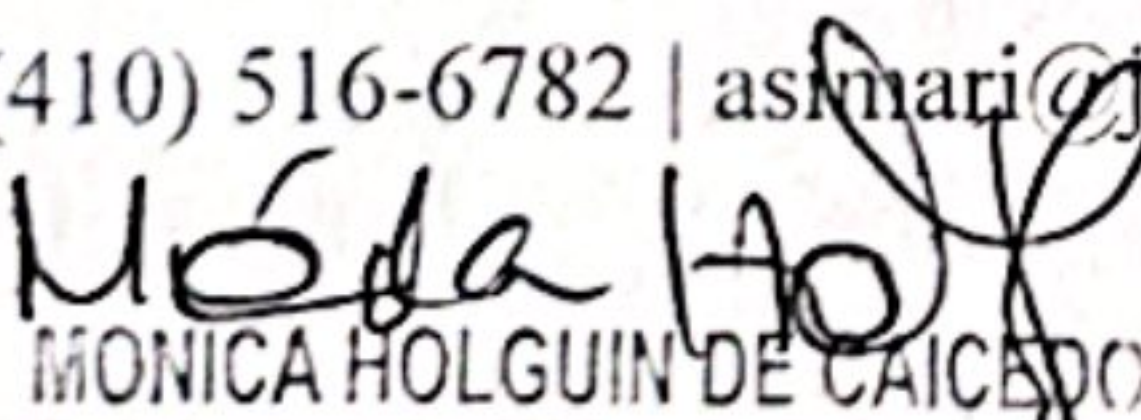
El Profesor Joseph Katz fue el supervisor del Dr Muriel en ambos cargos. El Profesor Katz también fue investigador principal en todos los proyectos del Laboratorio Experimental de Mecánica de Fluidos. El estudio del Dr. Muriel involucró tanto el análisis experimental como el computacional de la Mecánica de fluidos, incluyendo trabajos sobre transporte y destino de derrames de petróleo crudo, aerosolización del petróleo crudo, y el rol de los dispersantes y las propiedades del petróleo en la emulsificación mediante mezcla mecánica y ruptura de olas.

Atentamente,

(firmado)

Ada T. Simari, Administradora | Departamento de Ingeniería Mecánica / G.W.C. Escuela de Ingeniería Whiting , Johns Hopkins University 223 Latrobe Hall | 3400 N. Charles Street | Baltimore, MD 21218 |

(410) 516-6782 | asimari@jhu.edu | <http://me.jhu.edu>


MONICA HOLGUIN DE CAICEDO
Traductora e Intérprete Oficial
Resolución No. 861
Ministerio 26 de abril 1992