

Propiedades termofísicas de sistemas multicomponentes. Caracterización experimental y teórica. Interpretar las interacciones moleculares en mezclas de fluidos con miras a un eficiente modelado termodinámico de sistemas multicomponentes.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Químicas > Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica > Termofísica de los sistemas multicomponentes

Lugar de trabajo: INSTITUTO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS Y CIENCIAS DE LA INGENIERIA (IITCI) - (CONICET - UNCOMA)



DATOS PERSONALES

Apellido: RIVEAUD

Nombre: LEONARDO ESTEBAN

Fecha de nacimiento: 30 - 04 - 1986

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: 25 de mayo 437 (8303). General Roca, Río Negro - Argentina

Teléfono: +0054 (0299) 498-1505

Correo electrónico: leoriveaud@gmail.com

Dirección laboral: buenos aires 1400. Confluencia, Neuquén - Argentina

Teléfono: +0054 (0299) 449-0348

Correo electrónico: secretaria.administrativa@fain.uncoma.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

doctor en física

FACULTAD DE MATEMATICA, ASTRONOMIA Y FISICA (FAMAF) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Año de finalización: 2020

Licenciado en física

FACULTAD DE MATEMATICA, ASTRONOMIA Y FISICA (FAMAF) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Año de finalización: 03/2015

04/2020 - 05/2023 Posdoctorado

Institucion de ejecución de la beca:

ANTECEDENTES EN CYT



05/2020 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "audante de primera"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA)

05/2021 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Semi-exclusiva) - "Ayudante de primera"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

05/2023 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Ayudante de primera"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

Financiamiento CyT

01/2022 - 12/2025 Investigador en el Proyecto de I+D: *Desarrollo experimental y teórico en el estudio fisicoquímico de sistemas fluidos y nanofluidos*. Dirección: MARIANO, ALEJANDRA
Ejecutado en: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.
Financiado por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

01/2017 - 12/2021 Investigador en el Proyecto de I+D: *CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS FLUIDOS Y NANOFLUIDOS*. Dirección: MARIANO, ALEJANDRA
Ejecutado en: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.
Financiado por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

Participación en eventos CyT

2016 - Evento: "VIII WORKSHOP Wavelets y Teoría de la Información". Argentina, la plata.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
null

2016 - Evento: "biomat". Argentina, córdoba.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (UNC)
null

2015 - Evento: "Latin-American School and International Workshop on Foundations of Complexity". Brasil, río de janeiro.
Organizada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
null

4/2021 - Carrizo Lorena; Riveaud, Leonardo E.; Mariano Alejandra. "Tensión superficial del sistema heptano (1) + octano (2) a diferentes temperaturas". Presentado en el evento "XXII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica". Argentina

8/2016 - Riveaud, Leonardo E.; Diego M. Mateos; Lamberti, Pedro W.. "Aleatoriedad y Caoticidad en Series Temporales. Un Estudio por Medio de Herramientas Originadas en Teoría de la Información con Aplicaciones a Señales Magneto Encefalográficas". Presentado en el evento "biomat". Argentina



8/2016 - Riveaud, Leonardo E.; Lamberti, Pedro W.. "Definición de modo generalizado de medidas de distinguibilidad entre distribuciones de probabilidad". Presentado en el evento "VIII Workshop Wavelets y Teoría de la Información". Argentina

PUBLICACIONES

Artículos

Mateos, Diego M.; Riveaud, Leonardo E.; Lamberti, Pedro W.. "Rao-Burbea centroids applied to the statistical characterization of time series and images through ordinal patterns". *CHAOS AN INTERDISCIPLINARY JR OF NONLINEAR SCIENCE*, 33 num.3 (2023): .

Riveaud, Leonardo E.; Mateos, Diego; Zozor, Steeve; Lamberti, Pedro W.. "Generalized divergences from generalized entropies". *PHYSICA A - STATISTICAL AND THEORETICAL PHYSICS*, 510 (2018): 68 - 76.

Diego M. Mateos; Leonardo Riveaud; Pedro W. Lamberti. "Detecting dynamical changes in time series by using the Jensen Shannon Divergence". *CHAOS AN INTERDISCIPLINARY JR OF NONLINEAR SCIENCE*, (2017): .

