



CONFERENCISTAS SEMINARIOS DE ACTUALIZACIÓN EN FÍSICA 2021-I

Montserrat Juárez se graduó con honores de la Licenciatura en Física de la Universidad de las Américas Puebla y es Maestra y Doctora en Ciencias en la Especialidad de Física por el CINVESTAV. Su línea de investigación actual está centrada en los agujeros negros y se especializa en la existencia y termodinámica de los agujeros negros en teorías gravitatorias de alto orden. Sus trabajos han sido publicados en *Physical Review D* y *Classical and Quantum Gravity*, y ha sido invitada a dar seminarios en Estados Unidos, Europa y Sudamérica. Además de su investigación, está comprometida con la divulgación de la ciencia y acostumbra visitar escuelas para hablar de agujeros negros. También es parte de programas de mentoría que promueven la participación de niñas y jóvenes en la Ciencia, y ha sido consultada como experta en agujeros negros por medios de comunicación en el sureste mexicano. Anteriormente fue profesora en el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Puebla y en la Universidad de las Américas, Puebla. Actualmente es miembro de la Red Temática de Agujeros Negros y Ondas Gravitacionales, La Red de Difusores de la Sociedad Mexicana de Física y es Profesora Investigadora en Arkansas State University Campus Querétaro. En su tiempo libre, le gusta cocinar, escribir y ser un feliz principiante en clase de ballet.



Juan Camilo Velez Quiñones,

es Físico de la Universidad del Valle y Estudiante de Maestría en Física en la Universidad del Valle.

Raydonal Ospina Martínez es Doctor en Estadística - Universidad de São Paulo (2008), Profesor Asociado del Departamento de Estadística (DE) de la UFPE y miembro permanente del PPGE y PIMES de la UFPE. Fue Jefe del DE entre 2011 y 2014 y Jefe del Programa de Posgrado en Estadística de la UFPE entre 2017-2019. Actualmente desarrolla investigaciones en el modelado estadístico y computacional de sistemas complejos y sus interfaces.



SC-CER96940

“Formando líderes para la construcción de un nuevo país en paz”

Universidad de Pamplona
Pamplona - Norte de Santander - Colombia
Tels: (7) 5685303 - 5685304 - 5685305 - Fax: 5682750
www.unipamplona.edu.co



Daniela Ángulo Murcillo,

es físico de la Universidad Nacional de Colombia y estudiante de doctorado (3er año) de la Universidad de Toronto.

Gabriel M. Bilmes es Doctor en Física, Investigador Superior de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires y profesor de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP). Dirige el Laboratorio de Ablación Láser, Fotofísica e Imágenes 3D del Centro de Investigaciones Ópticas (CONICET-CIC-UNLP) y la Revista Ciencia, Tecnología y Política de la UNLP. Es integrante del CADIL, Comité Argentino para la Celebración del Día de la Luz.



Jalil Varela,

es un estudiante de Física de la Universidad del Valle. Jalil es miembro del grupo de Física Teórica del Estado sólido del departamento de Física de la Universidad del Valle.



SC-CER96940

“Formando líderes para la construcción de un nuevo país en paz”

Universidad de Pamplona
Pamplona - Norte de Santander - Colombia
Tels: (7) 5685303 - 5685304 - 5685305 - Fax: 5682750
www.unipamplona.edu.co