

[Virtual] Caracterización acústica de fenómenos de Fricción Interfacial a Escala Nanométrica

Thursday, 26 September 2024 14:00 (60)

En el contexto actual de progresos en microscopía de alta resolución, el autor presentará sus contribuciones (incluida una patente) en el área de microscopía opto/acústica de barrido, y el potencial de extrapolar este conocimiento al desarrollo de tecnología propia en el Perú. En la última parte, el énfasis estará puesto al trabajo actual del autor en el área de fenómenos de fricción interfacial y del progreso alcanzado recientemente trabajando con estudiantes de la UNI.

Presenter(s) : Dr LA ROSA, Andrés (Department of Physics, Portland State University)