



CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS  
DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

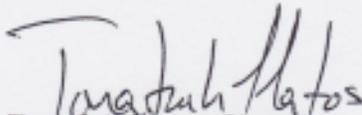


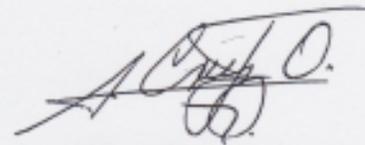
Copia del Acta, inscrita a fojas sesenta y tres del Libro Centésimo Trigésimo Séptimo, del Examen Final presentado por el C. Néstor Andrés Montiel Hernández para obtener el grado de Maestro en Ciencias en la especialidad de Física.

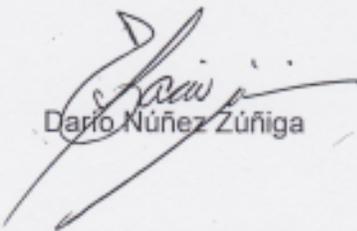
En la Ciudad de México, a los veintinueve días del mes de noviembre del año dos mil dieciocho, se reunieron en el Departamento de Física del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional: doctor Tonatiuh Matos Chassin y doctor Alfredo Cruz Orea, ambos investigadores titulares del mencionado Departamento; y, como sinodal invitado por el Centro, el doctor Darío Núñez Zúñiga, Investigador Titular del Departamento de Gravitación, Astrofísica del Instituto de Ciencias Nucleares de la Universidad Nacional Autónoma de México, a fin de efectuar el Examen Final que para obtener el grado de Maestro en Ciencias sustentó el C. Néstor Andrés Montiel Hernández.

El C. Néstor Andrés Montiel Hernández presentó la tesis titulada: "Ondas Gravitacionales en Condensados de Bose-Einstein", que fue desarrollada bajo la dirección del doctor Tonatiuh Matos Chassin.

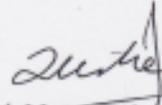
Con fundamento en los resultados de este examen, el Jurado dictaminó que el C. Néstor Andrés Montiel Hernández aprobó el Examen Final para obtener el grado de Maestro en Ciencias en la especialidad de Física.

  
Tonatiuh Matos Chassin

  
Alfredo Cruz Orea

  
Darío Núñez Zúñiga

El Director General del Centro certifica que las firmas que anteceden son auténticas.

  
José Mustre de León