



CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL



Copia del Acta, inscrita a fojas veinticuatro del Libro Centésimo Cuadragésimo Segundo, del Examen Final presentado por el C. Erick Dasaev de la Rosa Montero para obtener el grado de Doctor en Ciencias en la especialidad de Control Automático.

En la Ciudad de México, a los veintitrés días del mes de abril del año dos mil dieciocho, se reunieron en el Departamento de Control Automático del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, los señores: doctor Wen Yu Liu, Jefe del Departamento, doctor Fernando Castaños Luna y doctor Ieroham Solomon Barouh, todos ellos investigadores titulares del mencionado Departamento; y, como sinodales invitados por el Centro, el doctor Marco Antonio Moreno Armendáriz, Profesor Titular del Laboratorio de Sistemas Inteligentes para la Automatización del Centro de Investigación en Computación; y el doctor Erik Zamora Gómez, Profesor Titular de la Academia de Sistemas de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas; ambos del Instituto Politécnico Nacional, a fin de efectuar el Examen Final que para obtener el grado de Doctor en Ciencias sustentó el C. Erick Dasaev de la Rosa Montero.

El C. Erick Dasaev de la Rosa Montero presentó la tesis titulada: "Máquinas restringidas de Boltzmann para el modelado de sistemas no lineales", que fue desarrollada bajo la dirección del doctor Wen Yu Liu.

Con fundamento en los resultados de este examen, el Jurado dictaminó que el C. Erick Dasaev de la Rosa Montero aprobó el Examen Final para obtener el grado de Doctor en Ciencias en la especialidad de Control Automático.

Wen Yu Liu

Fernando Castaños Luna

Ieroham Solomon Barouh

Marco Antonio Moreno Armendáriz

Erik Zamora Gómez

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

José Mustre de León