

Copia del Acta, inscrita a fojas ochenta y tres del Libro Centésimo Trigésimo, del Examen Final presentado por Satyam Paul para obtener el grado de Doctor en Ciencias en la especialidad de Control Automático.

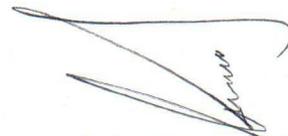
En la Ciudad de México, a los veintisiete días del mes de noviembre del año dos mil diecisiete, se reunieron en el Departamento de Control Automático del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, los señores: doctor Wen Yu Liu, Jefe del Departamento, doctor Rafael Martínez Guerra y doctor Fernando Castaños Luna, todos ellos investigadores titulares del mencionado Departamento; y, como sinodales invitados por el Centro, el doctor Luis Arturo Soriano Avendaño, Profesor de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Ciudad de México; y el doctor Jorge Said Cervantes Rojas, Catedrático CONACYT comisionado al Área Académica de Comunicación y Electrónica de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, a fin de efectuar el Examen Final que para obtener el grado de Doctor en Ciencias sustentó Satyam Paul.

Satyam Paul presentó la tesis titulada: "Análisis sísmico bidireccional y control estructural", que fue desarrollada bajo la dirección del doctor Wen Yu Liu.

Con fundamento en los resultados de este examen, el Jurado dictaminó que Satyam Paul aprobó el Examen Final para obtener el grado de Doctor en Ciencias en la especialidad de Control Automático.



Wen Yu Liu



Rafael Martínez Guerra



Fernando Castaños Luna



Luis Arturo Soriano Avendaño



Jorge Said Cervantes Rojas

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



José Mustre de León