

Diego A. Flores Hernández se graduó de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas del Instituto Politécnico Nacional como Ingeniero Mecatrónico en el año 2005, obtuvo el grado de Maestro en Ingeniería de Manufactura por la SEPI-ESIME Azcapotzalco en el año 2009. En el año 2016 obtuvo el grado MBA por parte de la Universidad Tecnológica de México. Finalmente, en el año 2018 obtuvo el grado de Doctor en Ingeniería de Sistemas Robóticos y Mecatrónicos por parte del CIDETEC-IPN.

Es profesor de tiempo completo en la UPIITA-IPN desde el año 2010, impartiendo cátedra en los programas de Ingeniería Mecatrónica, Maestría en Tecnología Avanzada y Doctorado en Tecnología Avanzada. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde el año 2020 con la distinción de Nivel I.

Fue jefe del Departamento de Tecnologías Avanzadas de la UPIITA durante el periodo de 2012 a 2015 y jefe de Unidad Politécnica de Integración Social en el periodo 2011 a 2012. Además, fue representante profesor del Consejo Técnico Consultivo Escolar de la UPIITA en el periodo 2020-2021.

Finalmente, ha dirigido y participado en el desarrollo de proyectos de investigación e industriales con aplicaciones en escenarios de operación reales.