

CURRICULUM VITAE

Nombre:	Gustavo Adolfo Muciño Aguilar.
Nivel máximo de estudios	Ingeniería, (en curso) Piloto Privado de Helicópteros.
Experiencia laboral:	Director General Air Gineer Ingeniería Especializada S.A. de C.V. Ingeniero de pruebas en vuelo, Airbus Helicopters México S.A de C.V. Grupo Industrial Maseca. Diseño Mecánico Society of Automotive Engineers. Ingeniero de proyecto RAM Construction LLC USA.
Campo de experiencia:	Operaciones Aeronáuticas, diseño mecánico, gerencia de proyectos y equipos de alto rendimiento, educación.
Principales Logros:	Implementación del sistema SMS para la seguridad en la aviación Interjet. Certificación centro de adiestramiento PTA TAR Aerolíneas. Diseño, manufactura e implementación en aeropuertos de sistemas de carga en tierra para aviones Sukhoi-Interjet. Diseño y manufactura de un globo aerostático en el Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec. 2do lugar en el diseño y manufactura de aeronaves no tripuladas en SAE Aerodesign West Van Nyus California 2015, 2017 Nautilus Aerodisgn. Socio fundador Rotary Club, Plateros centro histórico ESIME ticoman Agosto 2013. Reparación de los sistemas de los laboratorios CNC, aerodinámica y procesos de manufactura en hangar de ESIME UP Ticoman.
Habilidades:	Ingles avanzado conversación, comprensión y lectura. Diseño mecánico (certificación CSWA) Solid Works. Análisis CAE software Catia. Auditor de calidad en procesos de manufactura ISO. Green Belt Six Sigma (procesos de diseño). Operación avanzada de Aeronaves (helicópteros de hasta 5800 lbs y aeronaves de ala fija LearJet). Inicial de mecánico de motores de helicópteros AS350. Diseño de seminarios de titulación, contenidos curriculares de materias de matemáticas y operaciones aeronáuticas.