

# José Manuel Hallen López

[j\\_hallen@yahoo.com](mailto:j_hallen@yahoo.com)

*(+55) 5729 6000 ext 54211 fax 54267*

Ingeniero en Metalurgia, egresado de ESIQIE Instituto Politécnico Nacional, (Junio 1983), en la misma institución obtuvo su grado de Maestro en Ciencias en Ingeniería Metalúrgica (Septiembre 1985) y en École Polytechnique de Montréal, Canadá. Diploma de Philosophie Doctor en Ingeniería Metalúrgica (Junio 1990). A la fecha el Dr. José Manuel Hallen López tiene más de 70 artículos publicados, ha presentado 100 trabajos en congresos nacionales e internacionales, y a la par ha mantenido una intensa actividad como director de proyectos vinculados entre la ESIQIE-IPN y PEMEX.