



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

XV Exposición Tecnológica y Científica – ETyC 2017

“Turismo Sostenible para el Desarrollo”

19 al 21 de septiembre

Formulario Disertante Charla Temática

Título de la disertación.	“Empleo satelital en el campo de la defensa nacional”		
Duración prevista: 45 minutos	Lugar: Laboratorio de IAE – Bloque H. Planta baja		
Fecha: Miércoles 20/09	Horario: 17:30 a 18:15		

Disertante					
Nombre y Apellido		Gerardo Miguel Ángel Maldonado Gómez			
Grado Académico		Magister			
Institución a la que representa		Agencia Espacial del Paraguay			
Tel. Part.	-----	Tel. Ofic.	(021) 21 11 91	Tel. Móvil	(0985) 41 54 66
E-mail:	gerardomamg@hotmail.com				
Breve Currículo.					
VICEMINISTRO PARA LAS FUERZAS ARMADAS DE LA NACIÓN					
Licenciado en Administración. Egresado de la Facultad de Economía de la UNA. Con “Mención de Honor” como “Alumno Distinguido”.					
Magister en “Planificación y Conducción Estratégica Nacional”, dictado por el Instituto de Altos Estudios Estratégicos, del Consejo de la Defensa Nacional.					

RESUMEN de la disertación.

Cuando se hace referencia al uso satelital para la defensa nacional, debemos considerar primeramente que la relación entre los países es una cuestión de poder, entendido el “*poder*” como la capacidad general de un Estado para controlar o influir en la conducta de otros Estados, Instituciones Internacionales y participantes no gubernamentales, razón por la cual el Estado que desee existir y desarrollarse debe poseer recursos para ocupar espacios vitales. En el mundo contemporáneo de hoy, uno de esos es el “espacio exterior”.

El concepto tradicional de la defensa nacional considera que ésta es desarrollada en el campo militar por las Fuerzas Armadas de la Nación, contra agresiones externas. El concepto amplio contemporáneo considera que todos los campos de existencia del Estado deben ser objeto de la defensa nacional, o sea, salud, educación, comunicaciones, cultura, migraciones, ambiente, etc. No lo serán con las armas, sino con las medidas pertinentes a cada campo.

La combinación de los conceptos del espacio-mundo y del campo del conocimiento nos lleva a considerar que el “*conocimiento es poder*”. Considerando que los países buscan ejercer su poder en ámbitos tales como la geoeconomía, la geoestrategia, la geocultura, el Paraguay debe poseer instrumentos y mecanismos para participar en el tablero mundial del poder contemporáneo.

Este instrumento por excelencia son los satélites, por medio de los cuales, es posible la conectividad de todos los aspectos de la sociedad global, a costos accesibles, en tiempo real, en forma masiva. Por un lado, se pueden emplear los diversos recursos satelitales para la defensa armada del país, así como ejercer la defensa e impulsar el desarrollo de todos los demás ámbitos nacionales, que ya se mencionaron (salud, educación, etc).

El empleo satelital le permitirá al Paraguay su desarrollo y su seguridad