



MINISTERIO DE DEFENSA  
**ICM** INSTITUTO  
CARTOGRAFICO  
MILITAR  
MINISTERIO DE DEFENSA  
INSTITUTO CARTOGRAFICO MILITAR  
"Todo por la patria"

*"AÑO DE LA INNOVACIÓN Y LA COMPETITIVIDAD"*

*21 de octubre del 2019.*

*Al : Director General del Instituto Cartográfico Militar.*

*Del : Encargado de Geodesia de este Instituto Cartográfico Militar.*

*Asunto : Solicitud de Adquisición de equipo geodésico.*

*Respetuosamente, me dirijo a ese Despacho, para solicitarle encaminar esta correspondencia hasta el organismo de lugar, a fin de que sean adquiridos los equipos geodésico detallados más abajo, para uso en los trabajos de campos que realiza este Instituto.*

*01- Unidad de estación trimble c5 de 3" total station w/ op con precisión angular din18723 3" precisión lineal de (2mm + 2ppmxd), plomada óptica regulable, con teclado alfanumérico digital, colector de datos integrado con pantalla a color táctil, software de colección de datos trimble Access abordo, puertos bluetooht 4.0, usb host y cliente, rs-232c, medición sin prisma 300m, impermeabilización ip67, compensador doble automático, y memoria interna.*

*02-Unidades prisma con base y blanco seco, de 62mm con prisma relleno de nitrógeno (n2) con constante 0,-30 y -40mm.*

*02-Unidades jalones telescópicos 2.6m de aluminio, graduacionmetrica, con nivel de burbuja crani.*

*02-Unidades GPS 64S receptor gps/glonass de alta sensibilidad con antena uadrifilar hélix. Brújula de tres ejes con acelerómetro y altímetro barométrico, sistema de baterías doble, pilas AA imágenes por satélite de birdseye durante un año con cobertura internacional y sin cargo a adicionales 250 geocaches de todo el mundo preinstalados desde Geocaching.com.*

**DAMIAN ROSARIO TAVERAS.**  
*Asimilado Militar, FF.AA.*