



PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONCURSO N° 110719:

CONTRATACION DE SERVICIO: ORGANIZACIÓN DE EVENTO

TITULO: HACKATHON: OPTIMIZACION EN EL USO DE LAS TECNOLOGÍAS Y DE LA INFORMACION

En el marco de los procesos de incorporación de nuevas tecnologías que se viene realizando en el MINISTERIO DE DEFENSA y sus organismos con diverso grado de descentralización, y la información que se generan, ya sea directamente o a través de otros convenios con organismos o instituciones de otras dependencias del Estado Nacional, resulta necesario realizar jornadas de hackathon para dar a conocer el uso de esas tecnologías y la información generada con la finalidad de presentar las herramientas con las que se cuenta el Ministerio de Defensa y sus organismos dependientes que resultan de interés tanto para organismos públicos o privados, estados provinciales o municipales, ONGs y empresas en general.

En ese marco, se está poniendo en marcha el denominado “CENTRO DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL PARA LA DEFENSA” en el ámbito de la SUBSECRETARIA DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y POLITICA INDUSTRIAL PARA LA DEFENSA, que dará servicios de información crítica como plataforma interoperable.

La mencionada plataforma interoperable se nutre con la información actualizada conforme las especificaciones que establece el Ministerio de Defensa, resultando una herramienta de utilidad que resulta necesaria dar a conocer.



OBJETIVO GENERAL DE LA PRESENTACION EN HACKATHON

Dar a conocer la información generada por el denominado “CENTRO DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL PARA LA DEFENSA” del Ministerio de Defensa a fin de optimizar el uso de las tecnologías que se vayan incorporando o visualizar los procesos necesarios para la incorporación de nuevas tecnologías destacando su utilidad.

OBJETIVOS ESPECIFICOS TRAZADOS.

Presentar las tecnologías aplicadas con la información generada.

Generar conectividad de tecnologías para ser utilizadas por los distintos organismos públicos o privados, estados provinciales, municipales, ONGs y empresas en general.

DESTINATARIOS.

La presente propuesta estará abierta a Organismos Nacionales, Provinciales, Ciudad Autónoma de Buenos Aires y Municipales, instituciones privadas y Organizaciones No Gubernamentales que puedan requerir la información producida por el MINISTERIO DE DEFENSA y sus organismos dependientes, con una capacidad máxima de 350 personas.



TEMARIO PROPUESTO:

Básicamente el temario abordará el empleo de la Plataforma Interoperable que se está poniendo en marcha, articulando las capacidades científicas, tecnológicas y técnico administrativas dando un marco formal a las acciones conjuntas que se vienen desarrollando en el Ministerio de Defensa.

El temario a desarrollar abordará los siguientes tópicos:

1. La relación oferta y demanda de la información geoespacial entre los organismos técnicos dentro del ámbito del Ministerio de Defensa y de las Fuerzas Armadas, la cooperación del trabajo de todos los actores implicados. Su uso para otros organismos del Estado Nacional, Provinciales o Municipales, ONGs y empresas de tecnología vinculadas.
2. Información raster (imágenes satelitales / aéreas) productos de alerta temprana y respuesta rápida a emergencias mejorando la información geoespacial.
3. Investigación y desarrollo de productos geoespaciales que responden a las necesidades existentes en el ámbito del Ministerio de Defensa y de las Fuerzas Armadas: Cartografía Temática para Emergencias Naturales.
4. Productos que permiten el Monitoreo de navíos o derrames de hidrocarburos en el Mar Argentino.



5. Productos para la visualización de aspectos militares del terreno requeridos por las Fuerzas Armadas en el Operativo Integración Norte y otros requerimientos.
6. Investigación y desarrollo de productos de teledetección que se vinculan con otras áreas de desarrollo del Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas para la Defensa (CITEDEF).
7. Información generada disponible para su uso por parte del Ministro de Defensa y otros organismos que requieran la información procesada, en particular ante situaciones de riesgo o emergencias, que permitan tener información fidedigna para tomar decisiones.
8. Desarrollo de productos de información geoespacial de utilidad para gobiernos Provinciales y/o Municipales, organismos públicos y/o privados, ONGs y empresas de tecnologías vinculadas.

ORGANIZACIÓN DE LA PRESENTACIÓN.

Cuatro (4) Jornadas completas del 22 al 25 de julio de 2019 para el evento “Hackathon: Optimización en el uso de las Tecnologías y de la Información” promovido por la Subsecretaria de Investigación Científica Y Política Industrial para la Defensa, dependiente del Ministerio de Defensa.

MATERIAL DE DIFUSIÓN

Deberá proveer:

- Banner de pie (4)
- Carpetas con información (350)
- Dípticos y/o Trípticos por cada una de las temáticas (350 por temática)



- Material de Temario soporte papel (350 x 50 páginas)
- Material de temario soporte electrónico (CD o pendrive) (350)

MATERIAL DE APOYO

- Traslado de disertantes al lugar del evento de CABA o Gran Buenos Aires (8 personas) (combi o similar)
- Notebooks (8)
- Pantalla HD calidad Broadcasting (8)
- Pantallas interactivas de 89 pulgadas (8)
- Promter LEDTV 42 pulgadas (2)
- Sonido para una sala con capacidad de 350 personas (con hasta 8 micrófonos y parlantes necesarios para la capacidad de la sala).
- Digitalización de powerpoint u otra presentación del temario de cada uno de los disertantes (8 personas)
- Mobiliario para disertantes: Tarima (1) de 5 m largo x 3 m ancho y 0,20 cm de alto
- Mobiliario para disertantes: Mesa (1) de apoyo con Banquetas altas (2)
- Mobiliario sector coffe break (150 personas)
- Coffe break y almuerzo para los participantes y agua (350 personas por jornada)
- Servicio de Mesa para participantes Agua y vasos descartables (350 personas por jornada)



- Personal técnico para el manejo de las pantallas y sonido y Asistentes para recibir a los participantes, entregar material y servir el coffe break y almuerzo de los participantes (10 personas)

LUGAR DE LOS EVENTOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNICAS PARA LA DEFENSA
(CITEDEF). Calle San Juan Bautista de La Salle 4397, Villa Martelli, Provincia de Buenos Aires.