

PERFIL	P 11
CATEGORÍA	A2C
Remuneración Bruta	\$ 253.313,97
CARGO A CUBRIR	Profesional para realizar tareas como programador de software del equipo "Ingenieros de Desarrollo" de los Servicios de Ingeniería de la Gerencia de Proyectos Satelitales de la CONAE.
Cantidad de Cargos	1
Tipo de Convocatoria	General
DESCRIPCIÓN GENERAL	El objetivo del Plan Espacial Nacional es la generación de Ciclos de Información Espacial Completos, en los que al conjunto de información de origen espacial se lo combina convenientemente con información de otros orígenes, a fin de mejorar el conocimiento del ámbito socio económico elegido. Para la Gerencia de Proyectos Satelitales, requiere la incorporación de un profesional programador de software para el equipo de "Ingenieros de Desarrollo" de los Servicios de Ingeniería de la Gerencia de Proyectos Satelitales de la CONAE. Responde en forma directa a la Gerente de Proyectos Satelitales.
PRINCIPALES FUNCIONES	Asistir al responsable del Equipo de desarrollo de SW de los servicios de ingeniería en el diseño, desarrollo, integración, validación y mantenimiento de distintas unidades de software que formen parte de los proyectos satelitales de la Gerencia de Proyectos.
F1	Participación en el diseño, arquitectura e implementación de distintas unidades operativas del Segmento Terreno de CONAE.
F2	Especificar y relevar requerimientos de sistemas complejos
F3	Realizar testing y validación de software.
F4	Realizar integración y despliegue de herramientas de software
F5	Brindar mantenimiento y soporte computacional al software desarrollado
F6	Revisar y evaluar documentos técnicos
F7	Revisar y redactar documentos técnicos vinculados a las actividades especificadas
LUGAR DE TRABAJO (REQ, ver Tabla I)	SITIO 2
Requisitos mínimos para el puesto (REQ)	Edad mínima de ingreso: Dieciocho (18) años/ Edad máxima de ingreso: Hasta la edad prevista en la Ley Previsional para acceder al beneficio de la jubilación, según lo dispuesto en el artículo 5º, inciso f) del Anexo de la Ley Nº 25.164. /Nacionalidad: Argentino nativo, naturalizado o por opción. El Jefe de Gabinete de Ministros podrá exceptuar el cumplimiento de este requisito mediante fundamentación precisa y circunstanciada (artículo 4º inc. a) del Anexo a la Ley Nº 25.164).
FP FORMACIÓN REQUERIDA	
FP1A NIVEL DE ESTUDIOS REQUERIDOS (REQ)	Titulo Universitario
FP1B ORIENTACIÓN (REQ)	Ingeniero electrónico, informático o similar
FP1C AÑOS DE EJERCICIO EN TAREAS SIMILARES (REQ)	No Requiere
FP2 ESTUDIOS DE POSTGRADO	No Requiere
FP3A ESTUDIOS/ CURSOS ADICIONALES (DES)	Relacionados con la tarea a desarrollar
FP3B OTROS ESTUDIOS/ CURSOS	No Requiere
FP4A CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS (REQ)	<ul style="list-style-type: none"> Manejo de Lenguajes de programación: C/C++, Asamblea, VHDL y Python, SQL Manejo de herramientas de teledetección Óptica y SAR Manejo de Herramientas para programación colaborativa Manejo de paquete Office Herramientas de procesamiento y análisis de imágenes satélites: Conocimiento en el Manejo de Base de Datos
FP4B CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS ADICIONALES (REQ)	<ul style="list-style-type: none"> Administración de redes. Manejo de herramientas de simulación (Matlab)
FP5 OTROS CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS (DES)	<ul style="list-style-type: none"> Conocimiento sobre fundamentos del uso de productos de información satelital Conocimiento avanzados en la configuración y uso de Sistemas Operativos
FP6A Nivel inglés técnico (T1 a T5, Ver Tabla II) (REQ)	T2
FP6B Nivel inglés cotidiano (C1 a C5, Ver Tabla III) (REQ)	C2
FP6C Otros idiomas	No requiere
ELG EXPERIENCIA LABORAL GENERAL	
ELG1 (REQ)	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia en manejo de entornos digitales y base de datos. Experiencia en desarrollo de SW
ELG2 (DES)	Experiencia en actividades relacionadas con tareas de Ingeniería de Software y Redes
ELE EXPERIENCIA LABORAL ESPECIFICA EN TEMAS VINCULADOS CON LABORES TECNICAS RELACIONADAS A LA CONTRATACIÓN	
ELE1 (REQ)	<ul style="list-style-type: none"> Experiencia en el desarrollo de procesadores de productos para misiones satelitales Análisis de requerimientos de SW para procesadores de nivel 1 para misiones satelitales Generación de documentación y especificaciones
ELE2 (DES)	Experiencia en docencia y manejo de diferentes software.

CP CARACTERISTICAS PERSONALES																															
CP1	Habilidad para la comunicación interpersonal																														
CP2	Habilidad para la gestión de recursos humanos y materiales																														
CP3	Capacidad de trabajo en equipos multidisciplinares																														
CP4	Creatividad e iniciativa																														
CP5	Capacidad de planificación en el corto, mediano y largo plazo																														
CP6	Capacidad organizativa y de decisión																														
(*) (REQ) CONDICION REQUERIDA. Su no cumplimiento lo excluye del concurso																															
(*) (DES) CONDICION DESEABLE																															
*TABLA I Lugares de Trabajo																															
SITIO 1	CONAE. Sede central (Paseo Colon 751, CABA)																														
SITIO 2	CONAE. Centro Espacial Teófilo Tabanera (Ruta C 45 Km.8, Córdoba)																														
SITIO 3	CONAE. Delegación MENDOZA (Belgrano 210, Oeste 10, Mendoza)																														
*TABLA II																															
Nivel Ingles técnico	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>T1</th> <th>T2</th> <th>T3</th> <th>T4</th> <th>T5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LEE</td> <td>alto</td> <td>alto</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>medio</td> </tr> <tr> <td>COMPRENDE CUANDO ESCUCHA</td> <td>alto</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>medio</td> <td>bajo</td> </tr> <tr> <td>ESCRIBE</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>medio</td> <td>bajo</td> <td>bajo</td> </tr> <tr> <td>HABLA</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>bajo</td> <td>bajo</td> <td>bajo</td> </tr> </tbody> </table>		T1	T2	T3	T4	T5	LEE	alto	alto	alto	medio	medio	COMPRENDE CUANDO ESCUCHA	alto	alto	medio	medio	bajo	ESCRIBE	alto	medio	medio	bajo	bajo	HABLA	alto	medio	bajo	bajo	bajo
	T1	T2	T3	T4	T5																										
LEE	alto	alto	alto	medio	medio																										
COMPRENDE CUANDO ESCUCHA	alto	alto	medio	medio	bajo																										
ESCRIBE	alto	medio	medio	bajo	bajo																										
HABLA	alto	medio	bajo	bajo	bajo																										
*TABLA III																															
Nivel Ingles coloquial	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nivel Ingles</th> <th>C1</th> <th>C2</th> <th>C3</th> <th>C4</th> <th>C5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LEE</td> <td>alto</td> <td>alto</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>medio</td> </tr> <tr> <td>COMPRENDE CUANDO ESCUCHA</td> <td>alto</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>medio</td> <td>bajo</td> </tr> <tr> <td>ESCRIBE</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>medio</td> <td>bajo</td> <td>bajo</td> </tr> <tr> <td>HABLA</td> <td>alto</td> <td>medio</td> <td>bajo</td> <td>bajo</td> <td>bajo</td> </tr> </tbody> </table>	Nivel Ingles	C1	C2	C3	C4	C5	LEE	alto	alto	alto	medio	medio	COMPRENDE CUANDO ESCUCHA	alto	alto	medio	medio	bajo	ESCRIBE	alto	medio	medio	bajo	bajo	HABLA	alto	medio	bajo	bajo	bajo
Nivel Ingles	C1	C2	C3	C4	C5																										
LEE	alto	alto	alto	medio	medio																										
COMPRENDE CUANDO ESCUCHA	alto	alto	medio	medio	bajo																										
ESCRIBE	alto	medio	medio	bajo	bajo																										
HABLA	alto	medio	bajo	bajo	bajo																										