

EL INSTITUTO ARGENTINO DE RADIOASTRONOMÍA – IAR – DEL CENTRO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO LA PLATA – CCT – CONICET – LA PLATA, llama a concurso abierto de antecedentes para cubrir un (1) cargo en la Carrera del Personal de Apoyo a la Investigación y Desarrollo del CONICET en la categoría de Profesional para tareas de diseño, desarrollo y mantenimiento preventivo y correctivo en el sector de mecánica.

Fecha de apertura: 10 de septiembre de 2012

Fecha de cierre: 10 de octubre de 2012 a las 12:00 horas.

Descripción de las actividades:

- Llevar a cabo la dirección y planificación de los trabajos de diseño y desarrollo mecánico.
- Realizar análisis estructural y de transferencia de calor en sistemas mecánicos y aquellos que integran componentes mecánicos, electrónicos e informáticos.
- Encargarse de la definición de los conceptos básicos en las diferentes líneas técnicas de las tareas.
- Efectuar el seguimiento y evaluación concerniente a las tareas que se desarrollen en las áreas de mecánica y de electromecánica.
- Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos mecánicos, eléctricos y electrónicos en el laboratorio y los montados en los planos focales de las antenas de 30 metros de diámetro.
- Redactar informes técnicos.
- Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeña.
- Cumplir las normas en Seguridad e Higiene Laboral y dirigir su implementación en la Unidad.
- Brindar apoyo a las distintas áreas del Instituto.

Requisitos para los postulantes:

- Graduado universitario en Ingeniería Mecánica.
- Experiencia mínima de 3 años en las tareas mencionadas.
- Experiencia comprobable mínima comprobable de 3 años en análisis estructural y de transferencia de calor aplicando análisis de elementos finitos.
- Experiencia mínima de 3 años en el manejo de CAD de la especialidad - Autocad, SolidWorks, Catia y ANSYS (deseable) para realizar las tareas de desarrollo mecánico y los análisis estructurales y de transferencia de calor.
- Conocimientos en Seguridad e Higiene Laboral.
- Competencias asociadas a realización de informes escritos, análisis de información y realización de indicadores.
- Conocimiento oral y escrito del Idioma Inglés a nivel "intermediate" (excluyente).
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Disponibilidad para viajes dentro y fuera del país.
- Disponibilidad para realizar tareas en altura (torres y antenas parabólicas de gran diámetro).
- Muy buena predisposición para trabajar en equipo dentro de un ambiente exigente.
- Ser argentino nativo, o naturalizado.
- El cargo a cubrir se encuadra en el régimen establecido por Ley 20464 para el personal de apoyo a la investigación y desarrollo de CONICET.

- Los interesados deben cumplir con los requisitos establecidos en la Ley Marco de Regulación de Empleo Público Nacional, Ley 25164 y su Dec. de Empleo Reglamentario N°1421/02.

Enviar:

- Curriculum vitae
- Nota de elevación dirigida al Director del Instituto, Dr. E. Marcelo Arnal
- Fotocopia del DNI (hojas 1 y 2)
- Fotocopia del certificado de estudios, y fotocopia de toda documentación de respaldo que considere apropiada.

Presentación:

Personalmente en sobre cerrado entregado en la Secretaría del Instituto Argentino de Radioastronomía. El sobre debe ser dirigido al Comité de Selección concurso Personal de Apoyo, **o por correo postal** en sobre cerrado dirigido a Instituto Argentino de Radioastronomía, Comité de Selección concurso Personal de Apoyo, C.C. No. 5, 1894 Villa Elisa, Argentina.

Los postulantes que cumplan con los requisitos de inscripción y sean preseleccionados por el Comité de Selección serán citados telefónicamente o por e-mail para una entrevista personal.