

EL INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE LA PLATA – IALP – CONICET – DEL CENTRO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO LA PLATA – CCT CONICET – LA PLATA llama a concurso abierto de antecedentes para cubrir un cargo en la Carrera del Personal de Apoyo a la Investigación y Desarrollo de CONICET en la categoría de **Profesional** para robótica y automatización.

Descripción de las actividades:

- Desarrollar hardware para robótica y automatización de telescopios.
- Desarrollar software para calibración y medición imágenes estelares en forma automatizada.
- Brindar asistencia en la adquisición de equipamiento.
- Brindar asistencia en el uso de software específico a los investigadores de la Unidad.
- Realizar la programación de software para manejo de datos astronómicos y de modelaje numérico.
- Construir un sistema de computación tipo cluster.
- Brindar asistencia informática y/o asesorías que se realizan desde el IALP.
- Redactar informes técnicos.
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en el tema.
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeña.
- Realizar las tareas atendiendo a las normativas establecidas por el Instituto.

Requisitos:

- Ser argentino nativo, o naturalizado.
- El cargo a cubrir se encuadra en el régimen establecido por Ley 20.464 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 Público Nacional, Ley 25164 Y su Dec. de Empleo Reglamentario N°1421/02.
- Graduado universitario con título de grado en ingeniería electrónica, informática o carreras afines.
- Experiencia en diseño de sistemas de control digital o robóticos.
- Conocimiento de programación y de lenguajes de computación, con preferencia en C, Fortran y Python.
- Buen manejo de inglés (lecto-escritura).
- Disponibilidad para asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en el tema.
- Disponibilidad para realizar trabajo de campo en el Norte Argentino.
- Desempeñar sus tareas con dedicación exclusiva.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.

Descripción: Ingeniero en robótica y automatización para desarrollos de control remoto de telescopios e instrumental asociado.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo: Se debe tener conocimiento en el manejo de equipos para robótica y automatización.

Fecha de apertura del concurso: 09/03/2018; Fecha de cierre del concurso: 23/03/2018

BASES Y CONDICIONES EN:

<http://convocatorias.conicet.gov.ar/profesional-y-tecnico-de-apoyo/>