



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para procesamiento de datos

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - NORDESTE**

Unidad Ejecutora / CIT: **IESYH**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IESYH**

Fecha de apertura del concurso: **07-03-2022**

Fecha de cierre del concurso: **25-03-2022**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Asistir a los equipos de investigación en ciencias sociales que requieran el diseño e implementación de sistemas de información geográfica.
- Asistir a los equipos de investigación en la manipulación, visualización y publicación digital de datos georreferenciados.
- Asistir en la digitalización de datos y en la creación de bases de datos geográficas, textuales, auditivas y de imágenes.
- Asistir a los equipos de investigación que requieran producción, análisis y tratamiento de datos a través de procesamiento de big data y recursos en la nube.
- Asistir a los equipos que requieran compilación de datos mediante webscraping.
- Asistir al Instituto en el empleo y gestión de programas para la comunicación interna y trabajo colaborativo.
- Participar en los proyectos institucionales y de vinculación tecnológica.
- Asistir a cursos de formación, actualización y perfeccionamiento en el área, especialmente en humanidades digitales.
- Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeñe.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad de la Unidad.
- Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.

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 en Sistemas Informáticos, Ingeniería de datos, Licenciados en Ciencias de la Información, Licenciados en Informática, Licenciados en el Tratamiento y Análisis de Datos para

la Investigación Socioeconómica o formación universitaria en disciplinas afines y que acredite el dominio de las herramientas requeridas.

- Manejo de programas para georreferenciación (Qgis y/o ArcGis o para la elaboración de mapas y estadística espacial) y para reconocimiento de textos y/o audio (p.e. Transkribus). (Será especialmente valorado para este perfil).
- Experiencia de trabajo en equipos, especialmente en la actividad científica.
- Conocimientos para la gestión de sitios web, gestión de plataformas, internet 2.0.
- Conocimientos avanzados en machine learning, servicios en la nube, visualización de datos, gestión de metadatos.
- Conocimientos de lenguajes de programación (Python, R, etc.). (Estos conocimientos serán especialmente valorados).
- Conocimientos de softwares de gestión y producción colaborativa (p.e. Trello, Mendeley)
- Capacidad de transmisión de conocimientos
- Disponibilidad para realizar cursos de formación y perfeccionamiento en el área de desempeño
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Observaciones:

Este concurso se realizará a través del Sistema Integral de gestión y Evaluación (SIGEVA) mediante la intranet del CONICET. Ver Instructivo para Ingresos CPA por SIGEVA en el apartado "descargas" (menú de la derecha de la página web)