



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para desarrollar aplicaciones y bases de datos para análisis de materiales arqueológicos

Unidad de Gestión: **OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA SAAVEDRA 15**

Unidad Ejecutora / CIT: **IDECU**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IDECU**

Fecha de apertura del concurso: **09-08-2023**

Fecha de cierre del concurso: **31-08-2023**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- **Desarrollar Aplicaciones orientadas a objetos para el procesamiento de materiales arqueológicos**
- **Implementar el uso de nuevos tipos de bases de datos (relacionales y no relacionales) orientadas al análisis y clasificación de materiales arqueológicos**
- **Colaborar en el análisis y clasificación de materiales arqueológicos en los grupos de investigación del Instituto**
- **Exportar los datos hacia los sistemas del CONICET y los órganos de control de materiales arqueológicos como el RENYCOA (Registro Nacional de Yacimientos, Colecciones y Objetos Arqueológicos).**
- **Brindar apoyo a los investigadores, personal de apoyo y becarios sobre el diseño de bases de datos relacionales y no relacionales, análisis de resultados y el manejo de programas estadísticos.**
- **Desarrollar modelos relacionales para análisis de datos arqueológicos en conjunto con los investigadores y sus problemáticas de investigación**
- **Realizar todas las tareas asignadas atendiendo a las normas de calidad, higiene y seguridad establecidas por la Unidad Ejecutora**
- **Mantener el orden en el espacio físico en el que se desempeñe.**
- **Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en la temática.**

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 vinculado a las Ciencias Antropológicas orientación arqueología (EXCLUYENTE)
- Poseer conocimientos de programación orientada a objetos (Python y Java) y desarrollo y mantenimiento de bases de datos relacionales y no relacionales para la implementación de proyectos de Software (Mongo db, MySql y sqlite3) (EXCLUYENTE)
- Se valorará poseer conocimientos de bases de datos orientadas a Big Data y distribuidas.
- Se valorará formación en programación orientada a objetos y manejo y administración de bases de datos.
- Experiencia comprobable en identificación y análisis de materiales arqueológicos (lítico, fauna, cerámica) (EXCLUYENTE)
- Experiencia comprobable en desarrollo de bases de datos orientadas al análisis de materiales arqueológicos (lítico, fauna, cerámica) (EXCLUYENTE)
- Conocimiento comprobable en lenguajes de programación orientado a objetos (EXCLUYENTE)
- Conocimiento comprobable en programación de base de datos relacionales y no relacionales (EXCLUYENTE)
- Conocimiento comprobable en el análisis de materiales arqueológicos (EXCLUYENTE)
- Capacidad para trabajar en equipo y en grupos interdisciplinarios
- Disponibilidad para realizar cursos de formación y perfeccionamiento en el área de su desempeño
- Se valorará experiencia laboral en tareas descriptas
- Disponibilidad para realizar tareas de campo
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

N/A

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)