

PROYECTO MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Préstamo 8099-UY UNIDAD COORDINADORA DEL PROGRAMA

Términos de referencia de consultoría: Consultor Informático para el Componente III Proyecto DACC

OBJETIVO GENERAL

Mantenimiento y desarrollo de aplicaciones y bases de datos de la Dirección General de Recursos Naturales Renovables (RENARE) y de su Sistema de Información Geográfica.

Tareas generales de apoyo informático a nivel de usuario a todos los departamentos de RENARE, en el marco del Proyecto Manejo Sostenible de los Recursos Naturales y Adaptación al Cambio Climático (DACC).

ACTIVIDADES

- Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades GIS
- Análisis y Diseño de nuevos desarrollos, mantenimiento correctivo y evolutivo del sistema, testeo y puesta en marcha de las aplicaciones
- Administración, mantenimiento y configuración de red
- Diseño y administración de bases de datos
- Diseño y programación de aplicaciones de apoyo a las actividades internas como de servicio a usuarios externos (páginas web y aplicaciones de servicio de mapas)
- Instalación y configuración de software de base y de software geográfico
- Colaboración con los demás técnicos del departamento, como contraparte informática, en las tareas del Sistema de Información Geográfico
- Soporte a otros usuarios de la Dirección
- Toda otra tarea que le sea encomendada por su supervisor

CALIFICACIÓN

- Profesional o estudiante del área de Tecnología Informática: Ingeniería en Computación, Analista en Computación, Ayudante de Ingeniero de Sistemas, Licenciado en Sistemas, Licenciado en Informática, Analista en Informática, Técnico en Informática, Analista en Sistemas de Información, Analista en Ingeniería Informática, o Tecnólogo en Informática; expedido, reconocido o revalidado por el Consejo de Educación Técnico Profesional, la UDELAR o por Instituciones Universitarias reconocidas por el Ministerio de Educación y Cultura
- **Se valorará:**
- Estudios y actividades formativas vinculada a sistemas de información, lenguajes de programación informática, programación orientada a objetos y TIC's
- Cursos de redes y/o mantenimiento de PCs
- Cursos de Herramientas de Office
- Cursos, seminarios, congresos, talleres y otro tipo de capacitaciones realizadas por instituciones de reconocida idoneidad y vinculados al objetivo de la función en áreas temáticas de sistemas de información; TIC's; protección legal de datos personales y acceso a la información pública; seguridad informática; virtualización; Linux, etc.

- Buen dominio de inglés leído
- Aptitud para trabajo en equipo
- Excelente capacidad y disposición de y para la comunicación con técnicos de otras disciplinas

EXPERIENCIA

Preferentemente:

- Experiencia laboral en el área
- Experiencia en el diseño, gestión, y/o administración de sistemas de información de proyectos y/o bases de datos
- Experiencia en manejo de Sistema de Información Geográfico
- Manejo fluido de herramientas Office
- Experiencia de mantenimiento de cualquier aplicación que necesite agregarle nuevas funcionalidades

SUPERVISIÓN

La supervisión será oportunamente establecida por el Coordinador del Componente 3 del Proyecto.

DEDICACIÓN

El consultor deberá desempeñar sus tareas en régimen de dedicación de 40 horas semanales.

SEDE DE LA CONSULTORÍA

La sede para el desarrollo de la consultoría serán las oficinas del Componente 3 en la sede de RENARE sita en Av. Eugenio Garzón 456, Montevideo, o donde oportunamente le indique su supervisor.