



## Carrera del Personal de Apoyo Técnico en experimentación de organismos marinos

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - CENTRO NACIONAL PATAGONICO**

Unidad Ejecutora / CIT: **IBIOMAR - CENPAT**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Técnico**

Comité evaluador: **IBIOMAR**

Fecha de apertura del concurso: **18-09-2017**

Fecha de cierre del concurso: **06-10-2017**

### Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Realizar experimentos con organismos marinos en laboratorio: experimentos de dosis-respuesta, modificación de variables ambientales, cultivo larvario, etc.
- Realizar muestreos y experimentos con organismos marinos a campo: experimentos de sucesión, herbivoría, exclusión, adaptaciones al medio, etc.
- Colaborar en la obtención de datos derivados de los muestreos y experimentos.
- Realizar el mantenimiento de instrumental y equipos de laboratorio (pHmetro, salinómetro, balanzas, campana de extracción, etc), de los ejemplares del acuario en ambientes controlados y de los sistemas de alojamiento.
- Controlar variables físico químicas de los experimentos en curso
- Brindar asistencia en el armado de instrumentos de muestreo y experimentación.
- Organizar el cronograma de uso de la Sala de Procesamiento de Muestras de Organismos Marinos del IBIOMAR.
- Realizar el mantenimiento del instrumental y equipos de campo y laboratorio
- Realizar el control de stock de insumos
- Realizar tareas de carga e informatización de los datos obtenidos
- Gestionar permisos de colecta y traslado de muestras de organismos marinos en entes nacionales y provinciales.
- Realizar cursos de capacitación y perfeccionamiento en el área de su desempeño
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeña
- Realizar las tareas de acuerdo a las normas de seguridad y calidad establecidas por la Unidad.



18020170100002CO

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.
- Secundario completo, preferentemente con título de técnico en acuicultura o tecnicaturas afines.
- Se valorarán estudios en biodiversidad, recursos naturales renovables pesca y acuicultura
- Experiencia en manejo de experimentos biológicos y tareas a campo
- Experiencia en mantenimiento de especies marinas en ambientes controlados
- Manejo de equipamiento de laboratorio: calibres, balanzas, pHmetro, sonda multiparámetro, equipos de óptica (lupa y microscopio), material volumétrico y elementos de disección entre otros
- Experiencia en la disección y toma de datos morfométricos y morfológicos de organismos acuáticos; manejo de reactivos de laboratorio y armado de soluciones químicas; fijación de muestras biológicas para ensayos histológicos y procesamiento y adecuación de muestras para ensayos bioquímicos y moleculares; calibración de equipos (oxímetro, pHmetro, salinómetro y balanzas, entre otros), rotulado, organización y almacenamiento de muestras
- Experiencia en el manejo de herramientas de taller tales como: destornillador, pinza, mini torno, sierra, amoladora, caladora, taladro, lijadora, terraja y fusionadora
- Experiencia en mantenimiento de equipamiento de acuario.
- Se valorará experiencia en tareas a bordo de embarcaciones
- Conocimientos para la gestión de permisos de colecta y traslado de muestras de organismos marinos en entes nacionales y provinciales.
- Manejo de software nivel básico del paquete Office (Excel, Word, etc.) o Linux.
- Carnet de conducir para uso de autos y camionetas (Clase B1).
- Capacidad para trabajar en equipo
- Conocimiento básico del idioma inglés (lectura/escritura)
- Disponibilidad para asistir a capacitaciones en el área de su desempeño
- Desempeñar sus tareas con dedicación exclusiva

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Oxímetro, pHmetro, salinómetro, balanzas, etc.

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)

Lugar de presentación:

Por correo postal o personalmente: Mesa de Entrada del CCT CONICET - CENPAT en sobre dirigido al Comité de Selección, Concurso Personal de Apoyo. Dirección: BV. ALTE. BROWN 2915, Puerto Madryn, Chubut CP 9120, de lunes a viernes de 9:00 a 16:00 hs.



18020170100002CO