**FORMATO LOGÍSTICO ADMINISTRATIVO**

SECRETARÍA EJECUTIVA DE LA COMISIÓN COLOMBIANA DEL OCÉANO

PLAN NACIONAL DE EXPEDICIONES CIENTÍFICAS MARINAS 2022 – 2023

El presente documento tiene como objetivo recopilar información administrativa, logística y técnica de los proyectos de investigación, con la cual se realizará la evaluación global junto con la información suministrada en el “formato único de proyectos de investigación”. Adicionalmente, la información suministrada será empleada para la planeación operacional de la fase de campo de la expedición científica.

1. **Instrucciones**

El formato debe ser completado en su totalidad, con atención, veracidad y sin duplicidad de contrapartidas por parte de las entidades participantes.

*En letra de color azul y en cursiva* encontrará instrucciones para guiarlo. Deberá borrar estas instrucciones y llenar la casilla con la información pertinente en color de fuente negro.

El presente formato deberá ser entregado junto con el “formato único de proyectos de investigación”, dentro de las fechas establecidas de la convocatoria, para lo cual estará disponible un formulario en la página web del Plan Nacional de Expediciones Científicas Marinas <https://www.expedicionespnec.com/#postulacion>

 **Datos generales**

|  |  |
| --- | --- |
| Título del proyecto |  |
| Investigador principal/ Nivel / Filiación | *Nombre completo / nivel académico / filiación institucional* |

1. **Impacto ambiental, permisos y riesgos**

|  |  |
| --- | --- |
| Impacto ambiental | *Describa en no más de 10 reglones, el posible impacto ambiental del proyecto sobre el medio natural y la salud de los participantes, indicando si el impacto es positivo o negativo, y si es ALTO-MEDIO-BAJO.*  |
| Acciones de mitigación | *En caso de presentarse posible impacto ambiental negativo indique las medidas que se tomarán para la mitigación.*  |
| Licencias ambientales, consulta previa, ética, y/o permisos patrimonio cultural sumergido | *Indique (SI/NO) si el proyecto requiere para su ejecución algún tipo de permiso especial de acuerdo con la legislación y normativa vigente colombiana. En caso de requerirlo, explique si se encuentra en trámite o si ya fue otorgado. En caso de haber sido otorgado ADJUNTE dicho documento al presente formato.*  |
| Riesgos a la vida humana | *Describa en caso de existir, los riesgos asociados al proyecto de investigación durante la fase de ejecución en campo para el/los investigadores de su proyecto. (Ejemplo: accidentes de buceo, accidentes con equipo pesado).* |
| Mitigación riesgos a la vida humana | *En caso de presentarse riesgos para la vida humana durante la fase de ejecución en campo para el/los investigadores de su proyecto, indique de qué forma serán mitigados (e.g. mediante seguro de buceo, equipo de repuesto, uso de guantes de seguridad, vestuario de seguridad, etc.)* |

1. **Cupos requeridos y roles** *(Añada las filas que considere necesarias)*

|  |  |
| --- | --- |
| Cupos requeridos para la fase de campo del proyecto de investigación (*Cupo ideal de investigadores)* | *(#)* |
| ROLES DE LOS INVESTIGADORES *(de acuerdo con el número de cupos ideal informados)* |
| Cupo | Rol / Tareas /Actividades | Localización del investigador  |
| Terrestre | Marino |
| 1 | *e.g. Recolector muestras de coral: Buceo de profundidad en arrecifes*  |  | *X* |
| 2 | *e.g. Monitor de aves: Realizar registro de individuos y spp. de aves* | *X* | *X* |
| 3 |  |  |  |
| Cupo mínimo para la fase de campo del proyecto de investigación (*Cupo mínimo para cumplir con los objetivos del proyecto)* | *(#)* |
| DATOS DE LOS INVESTIGADORES QUE REQUIEREN CUPO*(de acuerdo con cupo ideal y enumerados por prioridad)* |
| No. | Nombre investigador | Profesión | Formación académica  | Edad | Género | Cédula de ciudadanía | Limitaciones físicas o médicas  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Cronograma de actividades de la fase de campo** *(Añada las filas que considere necesarias)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Día | Actividad | Descripción | Intensidad horaria | Medio  |
| Lancha | Terrestre |
| 1 | *e.g. Toma de muestras de sedimentos* | *Recolección de muestras de sedimentos en 15 estaciones en el nororiente de la localidad 1, utilizando piston-corer en profundidades de los 10 a los 15 metros* | *06 horas/día* | *X* |  |
| 2 | *e.g. Monitoreo de aves en islas* | *Recorridos errantes alrededor de islas e islotes para contabilizar individuos por especie de aves, desde las 0400 R*  | *08 horas/día* | *X* | *X* |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |

1. **Materiales, equipos y muestras** *(Añada las filas que considere necesarias)*

|  |
| --- |
| EQUIPOS REQUERIDOS PARA DESARROLLO DEL PROYECTO EN CAMPO |
| N° | Nombre equipo | Especificaciones técnicas y de almacenamiento | Propiedad y uso | Requiere apoyo para el envío de materiales  |
| Si  | No |
| 1 |  | *Detallar aquellas de interés para el transporte y embarque de estas, como dimensiones y algún cuidado especial.* | *Explicar si el equipo lo tiene el investigador, o está requiriendo préstamo por parte de alguna otra institución. Si lo tiene el investigador, especificar si está disponible para préstamo para otro investigador que lo requiera.* | *Si se envía el material antes de que llegue el investigador* |  |
| 2 | *e.g. Roseta muestreadora SBE-32C* | *Carrusel de 12 botellas de 5 litros, 39´´ ancho por 32.5´´ alto. Se entrega estibado en la caja de madera para transporte.* | *El equipo será llevado por esta institución. Se va a usar durante los primeros 3 días de muestreo, por lo que está disponible para préstamo o uso de otra institución* | *X* |  |
| 3 | *Caja plástica de 20 kg* | *Caja plástica de 20 kg, de 1 m de largo por 80 cm de alto*  | *Este material será llevado por la institución.* |  | X |

|  |
| --- |
| REQUERIMIENTOS ESPECIALES*(Mencione los requerimientos especiales que tenga en relación con la necesidad de equipos, embarque y transporte del material)* |
|  |

1. **Contrapartida individual del proyecto**

Se entiende como contrapartida de carácter individual, aquellos aportes que dedica la entidad proponente para apoyar el desarrollo de su proyecto, acotado a 12 meses.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rubro | Descripción | Valor (COP) |
| Personal | *Gastos de 01 investigador principal postdoctoral con dedicación 20% durante 12 meses, 02 investigadores junior con dedicación 100% durante 12 meses.*  |  |
| Servicios técnicos | *Pago por servicios técnicos*  |  |
| Equipos y software | *Licencias, equipos especializados* |  |
| Gastos de viaje | *Gastos de 02 investigadores junior participar de la expedición, incluyendo tiquetes y viáticos.* |  |
| Materiales y suministros | *Gastos de reactivos y material papelería. Gastos de transporte de los equipos.* |  |
| Publicaciones | *Revista indexada, se financiará la publicación de un artículo* |  |
| **TOTAL** |  |

1. **Contrapartida colectiva del proyecto**

Contrapartida que realizará su institución con miras a beneficiar la expedición como un todo, tanto materiales y/o suministros que permitan ser utilizados o aprovechados por expedicionarios de otros proyectos (*e.g.* recursos financieros, medios, alimentación, préstamo de equipos o materiales, medios de divulgación).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Aporte | Descripción | Tipo de aporte | Ciudad entrega | Valor estimado (COP) |
| Efectivo | Especie |
| *Desarrollo de evento académico* | *Se facilitarán las instalaciones de la institución para el evento de divulgación, en la ciudad de Cali* |  | *X* | *Cali* |  |
| **TOTAL** |  |

1. **Veracidad**

Con la entrega del presente formato los participantes declaran que la información es veraz y corresponde a la realidad. En caso de encontrarse inconsistencias la Comisión Colombiana del Océano podrá rechazar en cualquier momento el proyecto o, si es del caso, declarar la pérdida del beneficio, sin perjuicio de las acciones legales correspondientes.