

| FICHA TÉCNICA PARA LA PRESENTACIÓN DE<br>PROYECTOS PARA PROYECCIÓN SOCIAL |         |            |        |
|---|---------|------------|--------|
| Proceso: Relacionamiento con el Entono<br>Subproceso: Proyección Social   |         |            |        |
| Código  | Versión | Emisión    | Página |
| 620.R.04  | 05      | 04/02/2022 | 1 de 6 |

| TÍTULO DEL PROYECTO<br>ACCIÓN POR EL PLANETA  |                       |  |                       |
|---|-----------------------|--|-----------------------|
| “Navidad Verde: Conciencia Ambiental y Creación de Recuerdos con Reciclaje”   |                       |  |                       |
| LÍNEA DE ACCIÓN: ESCRIBIR LA LÍNEA A LA CUAL VA DIRIGIDA. SELECCIONA ENTRE LAS SIGUIENTES: SERVICIO SOCIAL <input checked="" type="checkbox"/> MEDIO AMBIENTE <input checked="" type="checkbox"/>   |                       |  |                       |
| NOMBRE(S) DEL (LOS) PROponente(S) COMPLETOS   | CÓDIGO                | TIPO Y No. IDENTIFICACIÓN                    | E-MAIL INSTITUCIONAL  |
| TODOS LOS ESTUDIANTES   | TODOS LOS ESTUDIANTES | TODOS LOS ESTUDIANTES                        | TODOS LOS ESTUDIANTES |
| FACULTAD O DEPENDENCIA PROponente: INGENIERÍA   |                       | SEMESTRE: II                                 |                       |
| PROGRAMA: INGENIERÍA INFORMÁTICA  |                       |  |                       |
| DOCENTE ASESOR: MARÍA ESPERANZA COLLAZOS ZÚÑIGA   |                       |  |                       |
| FECHA DE PRESENTACIÓN: AGOSTO 2025  |                       |  |                       |
| LUGAR Y TIEMPO DE EJECUCIÓN   |                       |  |                       |
| CIUDAD: POPAYÁN DEPARTAMENTO: CAUCA   |                       | DURACIÓN DEL PROYECTO (en meses): CUATRO (4) |                       |
| <b>1. RESUMEN DEL PROYECTO</b><br>El proyecto “Navidad Verde” tiene como propósito sensibilizar a 30 niños de quinto grado de la Institución Educativa Gabriela Mistral sobre la importancia del cuidado ambiental y el aprovechamiento de materiales reciclables. A través de talleres prácticos organizados por estudiantes universitarios, los niños elaborarán un detalle navideño o caja decorativa reutilizando materiales de reciclaje. La actividad se desarrollará a finales de noviembre, para que, en diciembre, brinden el obsequio elaborado, promoviendo la creatividad, la conciencia ecológica y el valor de regalar con sentido ambiental y social |                       |  |                       |
| <b>2. PALABRAS CLAVE</b><br>Educar- reciclar-medio ambiente-aprendizaje-oportunidad   |                       |  |                       |
| <b>3. IDENTIFICACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA</b><br>El exceso de residuos sólidos y la falta de cultura de reciclaje en la comunidad educativa generan impactos negativos en el medio ambiente. Además, los niños de primaria suelen carecer de experiencias prácticas que los motiven a reutilizar materiales, perdiendo la oportunidad de aprender formas creativas y responsables de contribuir a la sostenibilidad   |                       |  |                       |
| <b>4. PROPUESTA DE SOLUCIÓN</b>   |                       |  |                       |

| FICHA TÉCNICA PARA LA PRESENTACIÓN DE<br>PROYECTOS PARA PROYECCIÓN SOCIAL |         |            |        |
|---|---------|------------|--------|
| Proceso: Relacionamiento con el Entono<br>Subproceso: Proyección Social   |         |            |        |
| Código  | Versión | Emisión    | Página |
| 620.R.04  | 05      | 04/02/2022 | 2 de 6 |

Realizar un **taller práctico de reciclaje creativo** donde los niños fabriquen un objeto navideño o caja decorativa con materiales reutilizados, acompañado de una reflexión pedagógica sobre la importancia del medio ambiente. Esta experiencia integrará la educación ambiental con la creatividad y el valor del compartir en Navidad.

## 5. CARACTERIZACIÓN DE LA POBLACIÓN BENEFICIARIA

**Población directa:** 30 niños y niñas de 10 años, estudiantes de tercer grado de básica primaria.

**Población indirecta:** padres de familia, docentes de la institución y comunidad educativa.

**Estrato socioeconómico:** 1, 2 y 3.

**Ingresos:** familias de bajos y medianos recursos.

**Ubicación:** Institución Educativa Gabriela Mistral, Popayán, Cauca.

## 6. OBJETIVOS

### 6.1. GENERAL

Identificar y diagnosticar a la comunidad beneficiada, para elaborar un objeto con material reciclaje

### 6.2. ESPECÍFICOS

Sensibilizar a los niñ@s sobre la importancia del reciclaje

Elaborar un detalle navideño con material reciclado

Socializar y entregar los objetos elaborados.

## 7. RESULTADOS ESPERADOS

Que los 30 niños comprendan la importancia del reciclaje y su impacto positivo en el medio ambiente.

Elaboración de 30 objetos navideños o cajas decorativas reutilizando materiales reciclados.

Fomentar la creatividad y el trabajo en equipo entre los niños.

Vincular a los estudiantes universitarios en procesos de proyección social con enfoque ambiental y educativo.

## 8. METODOLOGÍA

| FICHA TÉCNICA PARA LA PRESENTACIÓN DE<br>PROYECTOS PARA PROYECCIÓN SOCIAL |         |            |        |
|---|---------|------------|--------|
| Proceso: Relacionamiento con el Entono<br>Subproceso: Proyección Social   |         |            |        |
| Código  | Versión | Emisión    | Página |
| 620.R.04  | 05      | 04/02/2022 | 3 de 6 |

**Planeación:** conformación de comités de trabajo entre estudiantes universitarios para logística, recreación, planeación y estrategias, etc.

**Capacitación:** breve charla inicial sobre reciclaje, sostenibilidad y su importancia.

**Ejecución:** taller práctico con los niños para elaborar cajas decorativas o detalles navideños utilizando materiales reciclados.

**Socialización:** exposición de los objetos elaborados y entrega como obsequios.

**Evaluación:** retroalimentación con los niños y docentes, registro fotográfico y reflexión con los estudiantes universitarios.

#### 9. BIBLIOGRAFÍA y/o CIBERGRAFÍA

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Colombia). Programas de educación ambiental.

ONU Medio Ambiente. Campañas sobre reciclaje y sostenibilidad.

Textos académicos IUCMC sobre gestión de residuos y reciclaje creativo.

Recursos educativos digitales sobre manualidades con materiales reciclados.

#### 10. PLAN DE ACCIÓN

| OBJETIVOS ESPECÍFICOS                                       | ACTIVIDADES   | DURACIÓN ACTIVIDAD | RESPONSABLES COMITÉS            | META PROGRAMADA                            | FORTALEZA S/<br>DEBILIDADES<br><br>INSTITUCIÓN -IUCMC-<br>GRUPOS DE TRABAJO |
|---|---|--------------------|---------------------------------|--|---|
| Sensibilizar a los niños sobre la importancia del reciclaje | - Charla educativa introductoria.<br>- Conversatorio sobre sostenibilidad y | 5 SESIONES         | COMITÉ PLANEACION Y ESTRATEGIAS | Que los 30 niños reconozcan la importancia | F: disposición de los niños para aprender.<br>D: poco                       |

| <b>FICHA TÉCNICA PARA LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS PARA PROYECCIÓN SOCIAL</b> |         |            |        |
|---|---------|------------|--------|
| Proceso: Relacionamiento con el Entono<br>Subproceso: Proyección Social       |         |            |        |
| Código  | Versión | Emisión    | Página |
| 620.R.04  | 05      | 04/02/2022 | 4 de6  |

|   |   |                   |   |   |  |
|---|---|-------------------|---|---|--|
|   | cuidado del medio ambiente.<br><br>- Recolección de materiales reciclados.  |                   |   | ia del reciclaje.   | conocimiento previo sobre reciclaje.   |
| Elaborar un detalle navideño con material reciclado | - Taller práctico con orientación universitaria.<br>- Decoración de objetos.<br>- Exposición de trabajos.<br>- Entrega de los obsequios.<br>- Registro fotográfico de la actividad. | <b>6 SESIONES</b> | <b>COMITÉ LOGÍSTICA Y RECREACIÓN</b>        | Elaborar 30 objetos navideños o cajas decorativas.<br>Socializar y entregar todos los objetos elaborados. | F: creatividad de los niños.<br>D: limitación de materiales reciclados disponibles   |
| Socializar y entregar los objetos elaborados        | Retroalimentación con los niños y docentes.<br>- Elaboración de informe final.  | <b>5 SESIONES</b> | <b>COMITÉ FINANZAS Y PUBLICIDAD INTERNA</b> | Elaborar un informe con evidencias y aprendizajes   | F: motivación de los estudiantes.<br>D: tiempo reducido para exposición.<br><br>F: compromiso académico.<br>D: falta de indicadores cuantitativos. |

## PRESUPUESTO

### Equipo Humano

| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO IUCMC | ROLES-COMITES | TIPO DE VINCULACIÓN | SALARIO |
|---------------------|-------------|---------------|---------------------|---------|
|---------------------|-------------|---------------|---------------------|---------|

| FICHA TÉCNICA PARA LA PRESENTACIÓN DE<br>PROYECTOS PARA PROYECCIÓN SOCIAL |         |            |        |
|---|---------|------------|--------|
| Proceso: Relacionamiento con el Entono<br>Subproceso: Proyección Social   |         |            |        |
| Código  | Versión | Emisión    | Página |
| 620.R.04  | 05      | 04/02/2022 | 5 de 6 |

|                                  |   |                                 |                                     |                    |
|----------------------------------|---|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| <b>TODOS LOS ESTUDIANTES</b>     | <b>ESTUDIANTES</b>                      | <b>PLANEACIÓN Y ESTRATEGIAS</b> | <b>Apoyo a la proyección social</b> | <b>\$10.000,00</b> |
| <b>DOCENTE ASESOR</b>            | <b>COORDINADOR GENERAL DEL PROYECTO</b> | <b>LOGÍSTICA</b>                | <b>Apoyo a la proyección social</b> | <b>\$10.000,00</b> |
|                                  |   | <b>RECREACIÓN</b>               |                                     |                    |
|                                  |   | <b>FINANZAS</b>                 |                                     |                    |
|                                  |   | <b>PUBLICIDAD INTERNA</b>       |                                     |                    |
| <b>VALOR TOTAL: \$210.000,00</b> |   |                                 |                                     |                    |

| EQUIPOS                                    |   | VALOR DE USO    | TIEMPO DE USO      | V/ TOTAL              |
|--|---|-----------------|--------------------|-----------------------|
| <b>PÓRTATIL</b>                            |   | <b>PROYECTO</b> | <b>3 HORAS</b>     | <b>\$75.000,00</b>    |
| <b>CELULAR</b>                             |   | <b>PROYECTO</b> | <b>3 HORAS</b>     | <b>\$85.000,00</b>    |
| <b>SALA DE INFORMÁTICA</b>                 |   | <b>PROYECTO</b> | <b>32 HORAS</b>    | <b>APORTE ESCUELA</b> |
| <b>VIDEO BEAM</b>                          |   | <b>PROYECTO</b> | <b>30 HORAS</b>    | <b>APORTE ESCUELA</b> |
|  |   |                 |                    | <b>V/TOTAL</b>        |
|  |   |                 |                    | <b>\$160.000, 00</b>  |
| MATERIALES- DESCRIPCIÓN                    |   | CANTIDAD        | VALOR UNITARIO     | V/TOTAL               |
| <b>Fotocopias</b>                          |   | <b>30</b>       | <b>\$300,00</b>    | <b>\$9.000,00</b>     |
| <b>Talleres- IMPRESIÓN y/o fotocopias.</b> |   | <b>30</b>       | <b>\$200,00</b>    | <b>\$6.000,00</b>     |
| <b>Colores</b>                             |   | <b>30 cajas</b> | <b>\$5.000, 00</b> | <b>\$150.000, 00</b>  |
| <b>lápices</b>                             |   | <b>30</b>       | <b>\$200,00</b>    | <b>\$6.000,00</b>     |
| <b>Cartulinas</b>                          |   | <b>10</b>       | <b>\$350,00</b>    | <b>\$3.500,00</b>     |
| <b>Materiales reciclados</b>               | Botellas plásticas, cartón, papel, tapas, envases       | <b>20</b>       | <b>DONADOS</b>     | <b>DONADOS</b>        |
| <b>Materiales complementarios</b>          | Tijeras, silicona, cintas, pinturas, escarcha, pegantes | <b>varios</b>   | <b>varios</b>      | <b>\$100.000, 00</b>  |
| <b>Decoración y ambientación</b>           | Manteles, globos y adornos navideños                    | <b>varios</b>   | <b>varios</b>      | <b>\$80.000, 00</b>   |
| <b>IMPRESIÓN FLAYER</b>                    |   | <b>5 grupos</b> | <b>\$20.000,00</b> | <b>\$100.000,00</b>   |

| <b>FICHA TÉCNICA PARA LA PRESENTACIÓN DE<br/>PROYECTOS PARA PROYECCIÓN SOCIAL</b> |         |            |        |
|---|---------|------------|--------|
| Proceso: Relacionamiento con el Entono<br>Subproceso: Proyección Social           |         |            |        |
| Código  | Versión | Emisión    | Página |
| 620.R.04  | 05      | 04/02/2022 | 6 de6  |

| <b>TRANSPORTE (NÚMERO DE<br/>ESTUDIANTES)</b> | <b>NÚMERO DE<br/>VECES<br/>SEMANALES</b> | <b>VALOR DEL<br/>PASAJE (BUS-<br/>TAXI-MOTO)</b> | <b>V/ TOTAL</b> |
|---|--|--|-----------------|
| 20 estudiantes                                | 1-10 sesiones                            | \$5.200,00 bus<br>(ida y regreso)                | \$1.040.000, 00 |
| <b>TOTAL: \$1.494,500,00</b>                  |  |  |                 |

Recursos Equipos y Materiales

|   |
|---|
| <b>TOTAL, DEL PRESUPUESTO \$1.704,500, 00</b> |
|---|