

INVENTARIO DE PROYECTOS O ACCIONES UNIVERSITARIAS A FAVOR DEL MEDIO AMBIENTE O EDUCACIÓN AMBIENTAL

Plantel de adscripción:	Bachillerato Técnico No. 29
Nombre del proyecto:	Club Eco-Bach29
Responsables:	M.t.s. Virginia Moramay Paredes Fregoso, Ing. César Miguel Rodríguez Vergara, Ing. Félix López Barajas
Participantes:	(70 estudiantes y Personal docente y directivo). Bachillerato Técnico No. 29 (2 estudiantes). Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (2 estudiantes). Facultad de Contabilidad y Administración Colima (3 estudiantes). Facultad de Telemática (1 estudiante). Escuela de Turismo (1 estudiante). Facultad de Ciencias Químicas (1 estudiante). Facultad de Trabajo Social (1 estudiante). Facultad de Pedagogía (1 estudiante). Escuela de Mercadotecnia (1 estudiante). Facultad de Arquitectura y Diseño
Correo electrónico:	vm_paredes@ucol.mx , felixbarajas@ucol.mx , rodriguez_vergara@ucol.mx

Objetivo:	Fomentar una cultura de conservación y preservación del medio ambiente en cada uno de los sectores de la sociedad de Tepames y Comunidades de El Amarradero, Tinajas, Estapilla, Las Tunas, Puerta de Anzar, Astillero de Arriba, Astillero de Abajo, Lomas de Allende, Ticuiztán a través de diversas acciones.
------------------	--

RESUMEN DE ACTIVIDADES

ACCIONES ESPECÍFICAS

1. Desarrollar proyectos de intervención escolar en las instituciones de educación básica de las comunidades aledañas al Bachillerato Técnico No. 29 de la Universidad de Colima.
2. Propiciar la cultura del reciclaje a través de diversas acciones con impacto social: Bicipaseo, obras de teatro, musicales, bailes, entre otros.
3. Crear la Ruta de Recolección Semanal para la compilación de material de reciclaje: PET, plásticos varios, cartón y papel para la entrega semanal al H. Ayuntamiento de Colima y mensual dentro del Programa ECO-RETO de ECOCE.
4. Contribuir a la mejora del aspecto visual de las comunidades aledañas al plantel y de la misma comunidad a través de brigadas de limpieza desarrolladas cada bimestre del año que corresponda.
5. Reforestar las áreas de acceso a Tepames, Col., y patios de los hogares de los estudiantes en las diversas comunidades a las que pertenecen.



DESGLOSE DE LOS HECHOS CONSOLIDADOS

AÑO 2008

- Acción:** Brigada de limpieza. Las Tunas, Colima
Participantes: 90 personas.
Beneficios:
 - Limpieza del jardín, calle principal y el balneario “La Huamuchilera” de la comunidad.
 - Recolección aproximada de 400 kg de basura.
- Acción:** Concurso de Altares de Muertos. Bach. Téc. No. 29
Participantes: 80 personas.
Beneficios:
 - Rescate de las costumbres mexicanas para el día de muertos y como acción extra entrega de material PET.
- Acción:** Proyectos de Intervención Escolar
Participantes: Estudiantes de educación básica.
Beneficios:
 - Hacer consciencia en los estudiantes de educación básica sobre el cuidado y preservación del medio ambiente.

AÑO 2009

- Acción:** Desfile conmemorativo del 20 de Noviembre
Participantes: 76 personas.
Beneficios:
 - Divulgación de la participación del plantel en el programa ECO-RETO de ECOCE; diseño de logotipos, lonas, botargas y baile.
- Acción:** Recolección y entrega de PET a ECOCE
Participantes: 76 personas.
Beneficios:
 - Reciclaje de PET para entrega anual: 4.5 toneladas.
- Acción:** Proyectos de Intervención Escolar
Participantes: 76 personas.
Beneficios:
 - Hacer consciencia en los estudiantes de educación básica sobre el cuidado y preservación del medio ambiente.

AÑO 2010

- Acción:** Recolección y entrega de PET a ECOCE
Participantes: 76 personas.
Beneficios:
 - Reciclaje de PET para entrega anual: 3.3 toneladas.
- Acción:** Edición de videos para concientización.
Participantes: 76 personas.
Beneficios:
 - Reciclaje de PET para entrega anual: 3.3 toneladas.
- Acción:** Proyectos de Intervención Escolar
Participantes: Estudiantes de Educación Básica.

Beneficios:

- a. Hacer consciencia en los estudiantes de educación básica sobre el cuidado y preservación del medio ambiente.

4. **Acción:** participación en ceremonia de entrega de premios ECOCE 2010

Participantes: 15 personas.

Beneficios:

- a. Canje de los EcoPuntos obtenidos a lo largo del Ciclo Escolar 2009*2010.

AÑO 2011

1. **Acción:** Brigadas de Limpieza

Lugar: Tepames, Colima: 5 km al borde de la carretera y cauces del arroyo.

Participantes: 200 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 3 toneladas de basura y media tonelada de material de reciclaje.

Lugar: Tinajas, Colima: 7 km al borde de la carretera y un basurero clandestino.

Participantes: 120 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 1.5 toneladas de basura y media tonelada de material de reciclaje.

Lugar: Paso del Zarco y Astillero de Arriba, Colima: 4km de borde de brecha y 2 basureros clandestinos.

Participantes: 25 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 900 kilos de basura y 250 kilos de material de reciclaje.

Lugar: Tepames, Colima: 3 km al borde de la carretera.

Participantes: 70 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 300 kilos de basura y 250 kilos de material de reciclaje.
- b. Preparación de tierra para reforestación: 200 perforaciones.

Lugar: Tepames, Colima: 3 km al borde de la carretera.

Participantes: 70 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de basura y material de reciclaje.
- b. Desmonte del área reforestada.

2. **Acción:** Reforestación de 200 árboles maderables.

Lugar: Tepames, Colima.

Participantes: 30 personas.

3. **Acción:** Ruta de Recolección Semanal.

Participantes: 75 estudiantes más sociedad en general.

Beneficios:

- a. Reciclaje de PET para ECOCE: 4.5 toneladas.

4. **Acción:** Proyectos de Intervención

Proyecto No. 1: *Obra de Teatro:* Formemos una sociedad ecológica

Participantes: 24 personas.

Proyecto No. 2: *Estreno de la canción:* Unidos.

Participantes: 24 personas.

Proyecto No. 3: *Bicipaseo* por la Ruta de Recolección Semanal.

Participantes: 180 personas.

Proyecto No. 4: *Proyectos de Innovación.*

Participantes: 24 personas.

Beneficios:

- a. Concientización sobre el medio ambiente tanto para los estudiantes del plantel y la sociedad en general.
- b. Uso y reuso de material de reciclaje para su empleo en la vida cotidiana.

5. **Acción:** Proyectos de Intervención Escolar

Participantes: Estudiantes de Educación Básica.

Beneficios:

- a. Hacer consciencia en los estudiantes de educación básica sobre el cuidado y preservación del medio ambiente.

6. **Acción:** Recolección, separación y entrega semanal.

Lugar: Tepames, Colima: Centro de Acopio Principal (Madero No. 350).

Participantes: 70 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de material acumulado en la Ruta del Reciclaje, entrega parcial de los estudiantes y voluntarios de las comunidades que contempla el proyecto.
- b. Separación y preparación del material recolectado para su entrega a ECOCE y H. Ayuntamiento de Colima: papel, cartón, PET, otros plásticos, vidrio y basura en general.

7. **Acción:** Participación en ceremonia de entrega de premios ECOCE 2011

Participantes: 15 personas.

Beneficios:

- a. Canje de los EcoPuntos obtenidos a lo largo del Ciclo Escolar 2010*2011.

AÑO 2012

1. **Acción:** Brigadas de limpieza

Lugar: Tepames, Colima: 5 km al borde de la carretera.

Participantes: 85 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 500 kilos de basura y 200 kilos de material de reciclaje.

2. **Acción:** 1^{er} Carnaval de Ecológico.

Participantes: 200 personas.

Beneficios:

- a. Uso y reuso de material de reciclaje para decoración de carros alegóricos y el vestuario de los participantes.
- b. Participación de cuadros artísticos.

3. **Acción:** Participación en el Premio Estatal de Ecología, Colima 2012.

Participantes: 3 personas.

Beneficios:

- a. Dar a conocer la labor que se ha venido desarrollando en Tepames, con el propósito de que las personas tomen consciencia sobre la preservación y conservación del medio ambiente.

4. **Acción:** II Brigadas de Limpieza

Lugar: Tepames, Colima: Plaza de toros, campo de fútbol, colonia y arroyo "El Salto".

Participantes: 85 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 400 kilos de basura y 150 kilos de material de reciclaje.

5. **Acción:** Equipos de recolección y separación semanal.

Lugar: Tepames, Colima: Centro de Acopio Principal (Madero No. 350).

Participantes: 110 personas.

Beneficios:

- c. Recolección de material acumulado en la Ruta del Reciclaje, entrega parcial de los estudiantes y voluntarios de las comunidades que contempla el proyecto.
- d. Separación y preparación del material recolectado para su entrega a ECOCE y H. Ayuntamiento de Colima: papel, cartón, PET, otros plásticos, vidrio y basura en general.

4. **Acción:** Visita al Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

Participantes: 164 personas.

Beneficios:

- a. Charla sobre la producción de biodiesel, lombricomposta e injerto.
- b. Recorrido por campos experimentales.

5. **Acción:** Participación en ceremonia de entrega de premios ECOCE 2012

Participantes: 15 personas.

Beneficios:

- a. Canje de los EcoPuntos obtenidos a lo largo del Ciclo Escolar 2011*2012.

6. **Acción:** Concurso de Altares de Muertos. Bach. Téc. No. 29

Participantes: 164 personas.

Beneficios:

- a. Rescate de las costumbres mexicanas para el día de muertos empleando material de reciclaje, como marco del festejo por el 100 Aniversario de "La Catrina" de José Guadalupe Posada y como acción extra entrega de material PET.

AÑO 2013

1. **Acción:** I Brigada de Limpieza

Lugar: Tepames, Colima: 5 km al borde de la carretera y calles principales de Tepames.

Participantes: 100 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 300 kilos de basura y 150 kilos de material de reciclaje.

2. **Acción:** 2º Carnaval de Ecológico.

Participantes: 250 personas.

Beneficios:

- a. Uso y reuso de material de reciclaje para decoración de carros alegóricos y el vestuario de los participantes.
- b. Participación de cuadros artísticos.

3. **Acción:** II Brigada de Limpieza

Lugar: Tepames, Colima: 6 km a borde de carretera, arroyo “El Naranjito” y “El Salto”, callejón de Angusto Ocón y calles principales de la comunidad.

Participantes: 100 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de 400 kilos de basura y 200 kilos de material de reciclaje.

4. **Acción:** Equipos de recolección y separación semanal.

Lugar: Tepames, Colima: Centro de Acopio Principal (Madero No. 350).

Participantes: 100 personas.

Beneficios:

- a. Recolección de material acumulado en la Ruta del Reciclaje, entrega parcial de los estudiantes y voluntarios de las comunidades que contempla el proyecto.
- b. Separación y preparación del material recolectado para su entrega a ECOCE y H. Ayuntamiento de Colima: papel, cartón, PET, otros plásticos, vidrio y basura en general.

5. **Acción:** Visita al Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias; además de recorrido por El tortugario y estero “Palo Verde”.

Participantes: 40 personas.

Beneficios:

- a. Taller sobre producción de lombricomposta.
- b. Recorrido por campos experimentales.
- c. Reconocimiento de la flora y fauna de la región.

6. **Acción:** Participación en Ceremonia de Entrega de Premios ECOCE 2013

Participantes: 15 personas.

Beneficios:

- a. Canje de los EcoPuntos obtenidos a lo largo del Ciclo Escolar 2012*2013.

AFIANZAR LA EXPERIENCIA DEL CLUB EcoBach29

Para afianzar las acciones que hasta el momento se han expuesto desde la puesta en marcha del Club en este plantel universitario, se considera prioritario dar una continuidad con las estrategias realizadas hasta el año 2013. Lo anterior, con base en un análisis FODA, donde se contemplen las áreas de oportunidad y aciertos que se han obtenido.

El involucrar a la sociedad como parte medular de las actividades, ha sido parte importante para que las acciones que se han venido concentrando en la comunidad de Tepames, sean ampliadas hacia las comunidades circunvecinas de la región; el objetivo es, lograr una mayor sensibilización sobre la cultura de la separación de residuos, la preservación y conservación del medio ambiente.

Para el resto del año, se tiene contemplado realizar estrategias que contemplen actividades artísticas y/o culturales colocándole una perspectiva ecológica y con ello, involucrar a los grupos culturales que participan por parte de otras instancias inmersas en Tepames. Aunado a lo anterior, hacer hincapié en la activación física bajo la misma visión del uso de transporte verde o ecológico.