(6)

<u>R</u>

Página de Inicio Anuncios

Trimestral Ene - Abr 2025

Módulos

Foros de discusión

Calificaciones

Activar supervisión Pase de lista

Esta tarea no cuenta para la calificación final.

## 6.6 Entregar la fase 2 del proyecto: Análisis de áreas de oportunidad para el desarrollo sostenible

Empezar tarea

**Fecha de entrega** 18 de feb a las 23:59 **Entregando** una carga de archivo Puntos 15

### Objetivos

Esta actividad se alinea con el siguiente objetivo del curso:

5. Elaborar un proyecto de desarrollo sostenible en una entidad que incluya los niveles de diagnóstico, propuesta y estimación de impacto.

Los estudiantes que realicen esta actividad de manera satisfactoria, serán capaces de:

- [OP3] Diagnosticar la situación del área de oportunidad de una entidad desde los aspectos económicos, sociales y ambientales.
- [OP4] Proponer prácticas para reducir los efectos de la actividad humana en los aspectos del desarrollo sostenible.

#### Instrucciones

En esta actividad realizarán un análisis de la situación actual que se trabaja en el proyecto e identificarán los diversos factores alrededor de la misma. Este análisis les sirve de diagnóstico y punto de comparación para evaluar los impactos de sus propuestas de solución. También podrán proponer y describir medidas que aprovechen dichas áreas de oportunidad, explicando la relación de las mismas con los datos de diagnóstico.

Para ello, realicen lo siguiente:

- 1. Análisis de la situación actual, considerando las siguientes preguntas como guía:
  - ¿Cuál es el impacto económico de la situación objeto del proyecto? Cuantificar los costos en que se incurren al sostener esta situación (materia prima, energía, horas de trabajo, costo por traslado, costos por disposición o confinamiento, multas, etc., según sea el caso).
  - ¿Cuál es el impacto ambiental de la situación objeto del proyecto? Justificar con investigación traduciendo dicho impacto a kilogramos de emisiones, metros cúbicos de gases, litros de gasolina usados, árboles que se consumen, etc., según sea el caso.
  - ¿Cuál es el impacto social de la situación objeto del proyecto? Ya sea de los empleados de la empresa, comunidades vecinas, clientes, etc. Problemas de higiene ocupacional, salud, hábitos, capacitación, fomento de la apatía, etc. según sea el caso.
  - ¿Cuáles son los parámetros o indicadores para evaluar cada impacto (económico, ambiental, social)? Ejemplos: recibos de luz, libros de contabilidad, reporte de quejas, reporte de ausencia de trabajadores, etc.
- 2. Entrega del reporte llenando el formato de la Fase 2. Recuerden seguir las especificaciones de entrega y considerar los criterios de evaluación. En este reporte entregarán lo siguiente:
  - o La metodología que se siguió para el diagnóstico de la situación (entrevistas, encuestas, búsquedas bibliográficas, etc.). Para ello podrá ser útil el material sobre metodología de las lecturas sugeridas para esta fase.
  - o La información diagnóstica de la situación actual, que fueron recabando con la guía del análisis solicitado en el inciso 1. Es necesario mostrar los números del análisis diagnóstico -económico, ambiental y social- de la situación actual. Dirijan su esfuerzo a presentar "datos" relacionados al problema específico que se está analizando.
  - La descripción de la propuesta de solución y explicación de cómo esta propuesta aprovecha el área de oportunidad de cada una de las tres dimensiones, con base en los datos que recabaron en esta fase. Para formular esta propuesta podrán ser útiles los materiales sobre ecoeficiencia y ecoinnovación de las lecturas sugeridas para esta fase.

3. Incluir Bibliografía en formato APA.

# Especificaciones de entrega

Atiendan a las siguientes especificaciones de entrega de la actividad.

- Modalidad: Grupal
- Medio de realización/entrega: A través del botón Entregar tarea, ubicado en la parte superior derecha de esta página.
- Características: Descarguen el formato de entrega de la Fase 2  $\psi$  y llenen los apartados. Renómbrenlo como se indica y envíenlo por este medio.
- Nombre del entregable: Equipo X-Fase2
- Fecha de límite de entrega: 18 de febrero
- Fecha de retroalimentación: 25 de febrero

## Evaluación

Recuerda leer los criterios sobre cómo será evaluada esta actividad en la sección de abajo Lista de control: Fase 2 del proyecto. Análisis de áreas de oportunidad para el desarrollo sostenible.

### Notas importantes

- Esta actividad está marcada con un "no cuenta para la calificación final", porque los puntos que acreditas están en función de esta nota y la coevaluación. Esta actividad sí cuenta para la calificación final. Al inicio de esta página puedes ver los puntos que vale, o visitando la página Evaluación. Al tratarse de una actividad en equipo, estos puntos se asignarán una vez que suban la coevaluación en la tarea correspondiente y su tutor calcule la ponderación individual.
- Podrás acceder a tu calificación y a los comentarios de retroalimentación a través del botón "Calificaciones". Podrás presentar un pedido de aclaración acerca de dudas sobre la calificación enviando un correo electrónico a la cuenta del curso (ds4006@clases.itesm.mx), en un periodo no mayor de 24 horas después de recibir la retroalimentación. En caso de no hacerlo durante este plazo, se dará por hecho que estás conforme con tus resultados.

| Criterios                                                                                                                                                                                              | Calificaciones | Pts     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| Metodología de análisis                                                                                                                                                                                |                | 1 5 pt  |
| Menciona y describe, presentado datos, la metodología que utilizaron para obtener los datos de diagnóstico. (Ej: investigación de campo, bibliográfica, laboratorios, consultorías, focus group, etc.) |                | 1.5 pts |
| Impacto económico de la situación objeto del proyecto                                                                                                                                                  |                | 1.5 pts |
| Describe, presenta datos, el impacto económico identificado. (Ej. La empresa actualmente gasta x pesos al mes en agua).                                                                                |                | 1.5 pts |
| Impacto económico de la situación objeto del proyecto                                                                                                                                                  |                | 1 pts   |
| Define los indicadores o parámetros con los que se evaluará el impacto económico.                                                                                                                      |                |         |
| Impacto ambiental de la situación objeto del proyecto                                                                                                                                                  |                | 2 pts   |
| Describe, presentando datos, el impacto ambiental identificado. (Ej. La empresa está requiriendo x litros de agua al mes para sus procesos).                                                           |                |         |
| Impacto ambiental de la situación objeto del proyecto  Define les indicaderes e parámetres con les que se evaluará el impacto ambiental                                                                |                | 1 pts   |
| Define los indicadores o parámetros con los que se evaluará el impacto ambiental.                                                                                                                      |                |         |
| Impacto social de la situación objeto del proyecto Describe, presentando datos, el impacto social identificado. (Ej. Cantidad de quejas por residuos de la operación de la empresa).                   |                | 2 pts   |
|                                                                                                                                                                                                        |                |         |
| Impacto social de la situación objeto del proyecto Define los indicadores o parámetros con los que se evaluará el impacto social.                                                                      |                | 1 pts   |
|                                                                                                                                                                                                        |                |         |
| Propuesta de solución<br>Describe las ideas propuestas para aprovechar las áreas de oportunidad.                                                                                                       |                | 1 pts   |
| Propuesta de solución                                                                                                                                                                                  |                |         |
| Explica cómo la propuesta de solución aprovecha el área de oportunidad de la dimensión económica, que fue identificada en los puntos anteriores.                                                       |                | 1 pts   |
| Propuesta de solución                                                                                                                                                                                  |                |         |
| Explica cómo la propuesta de solución aprovecha el área de oportunidad de la dimensión ambiental, que fue identificada en los puntos anteriores.                                                       |                | 1 pts   |
| Propuesta de solución                                                                                                                                                                                  |                | 1       |
| Explica cómo la propuesta de solución aprovecha el área de oportunidad de la dimensión social, que fue identificada en los puntos anteriores.                                                          |                | 1 pts   |
| Bibliografía                                                                                                                                                                                           |                | 0.5 pt  |
| Incluir Bibliografía en formato APA.                                                                                                                                                                   |                | υ.5 μι. |
| Formato                                                                                                                                                                                                |                |         |
| El contenido debe estar bien presentado con nombre o numeración en las tablas, imágenes y/o figuras.<br>El contenido debe estar redactado con buena ortografía.                                        |                | 0.5 pts |
| El contenido debe estar de manera clara.                                                                                                                                                               |                |         |

Siguiente •