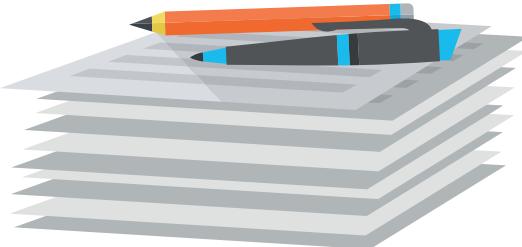


Anexo 3

PROPUESTA DE PROYECTO DE APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS

- Educación Media y Técnica -



Propuesta de proyecto a ser presentado por estudiantes de Educación Media Técnico, sustentado en el conocimiento de la ciencia y la tecnología con ideas novedosas para la aplicación de tecnologías que puedan proveer una solución viable y eficiente a un problema de importancia para el desarrollo económico, social o ambiental de la zona. O sea, elaborar una propuesta con soluciones innovadoras para mejorar la calidad de vida de la población de la zona participante.

ESTRUCTURA DE LA PRESENTACIÓN EN POWER POINT*

- **Carátula.** Nombre del Centro Educativo, Nombre de la propuesta de proyecto de investigación, Nombre de alumnos, Nombre de Asesor(es).
- **Planteamiento del problema.** Importancia trascendental para la zona de la necesidad o problema a resolver.
- **Objetivos.** Objetivo general y objetivos específicos.
- **Marco teórico.** Información bibliográfica actualizada existente, investigaciones en Internet y otras fuentes de información que sean pertinentes.
- **Diseño de la idea.** Solución tecnológica al problema teniendo en cuenta distintos aspectos: técnicos, económicos, éticos, ambientales, entre otros.
- **Planificación u organización.** Equipos de trabajo, secuencia de tareas, tiempos y recursos necesarios, con quiénes y cómo se haría, riesgos por el cambio tecnológico o dificultades a superar.

* La plantilla para verter el contenido del proyecto estará disponible en la web institucional del CONACYT: <http://www.conacyt.gob.sv>

ELEMENTOS PARA DESARROLLAR EL VIDEO EXPLICATIVO

- **Planteamiento del reto.** Exponer por qué se considera relevante para el desarrollo de la zona la actividad identificada como prioritaria.
- **Diseño de la idea y planificación.** Explicar cómo estructuraron la idea a desarrollar con la planificación, para hacer la demostración requerida en el proyecto.
- **Resultados esperados.** Demostración de cómo inciden en la actividad escogida los principios, procesos científicos o su aplicación.

ESPECIFICACIONES DEL VIDEO A PRESENTAR

-  **Duración.** Un máximo de 5 minutos.
-  **Tipo de archivos.** .MOV, .H264, .MP4 o .WMV son aceptados
-  **Formato.** Horizontal en alta definición HD (720 x 1280p) como mínimo y Full HD (1920 x 1080p) como máximo.
-  **Recepción.** Por medio de servicios de transferencia en línea sin restricciones tiempo de bajada del archivo (Google Drive, Dropbox o cualquier servicio de alojamiento de datos que permita el acceso simple al archivo).