PROYECTO PRODUCTIVO

MARILIN VELASCO VELEZ

SENA REGIONAL CAUCA

¿Qué es un proyecto productivo?



La alternativa del **Proyecto Productivo** permite al aprendiz llevar a cabo su **Etapa Productiva** mediante la definición y/o fortalecimiento de una idea de negocio, investigación, desarrollo tecnológico o innovación. Esto se materializa en un plan de negocio o vigilancia tecnológica, donde puede aplicar los conocimientos, habilidades y destrezas adquiridas en la etapa lectiva de su programa de formación para desarrollar un PMV (Producto Mínimo Viable) o Prototipo con el objetivo de constituir y/o fortalecer una empresa, producto o servicio.

Se puede participar con una idea de proyecto que pueda contemplar las siguientes opciones:

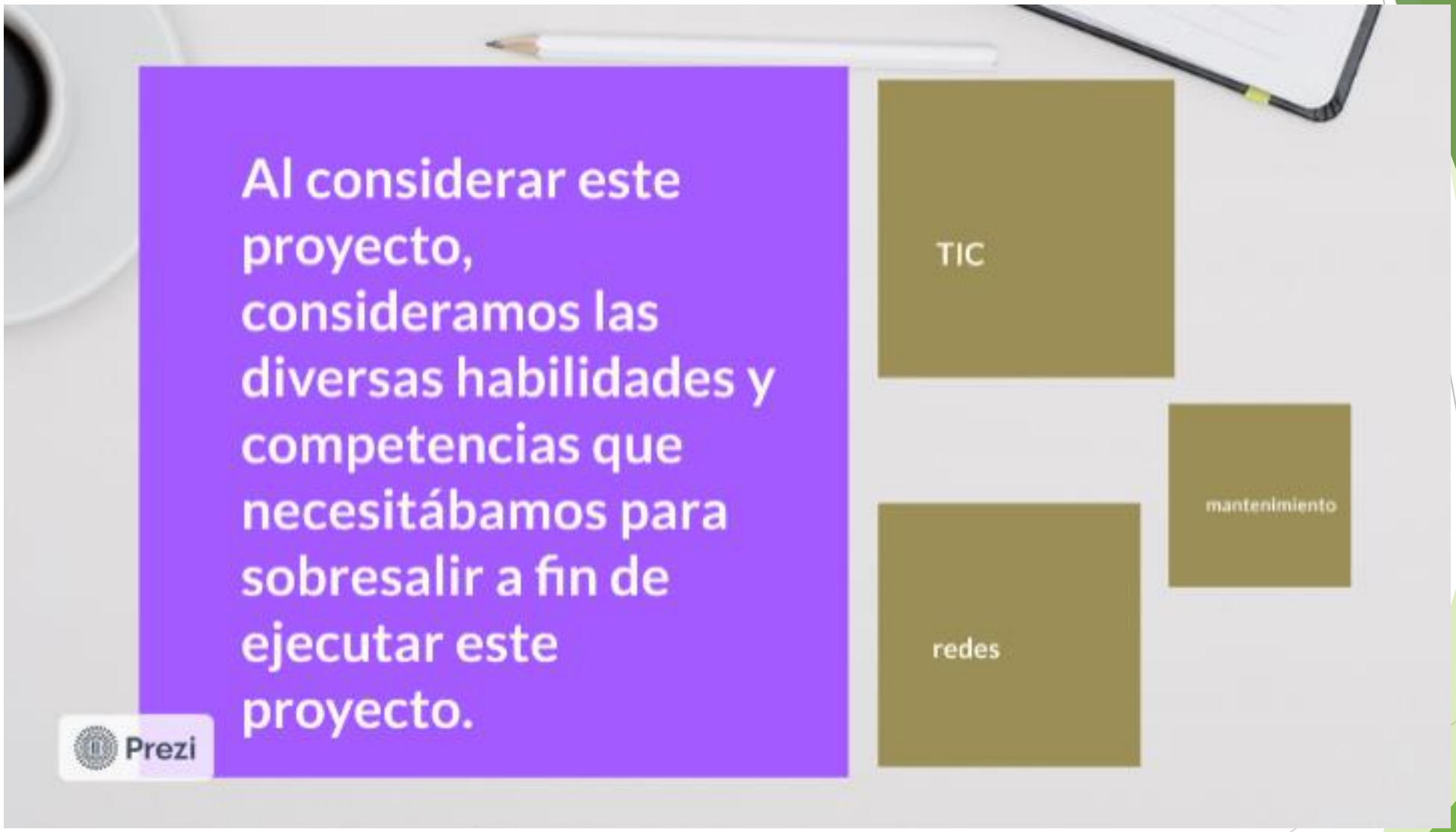


- **Aprendiz que tiene empresa constituida**
- **Aprendiz que quiere constituir empresa**
- **Aprendiz que desea formular su plan de negocios sin constituir empresa**

¿Qué es marco lógico y por qué se formula este proyecto en marco lógico?

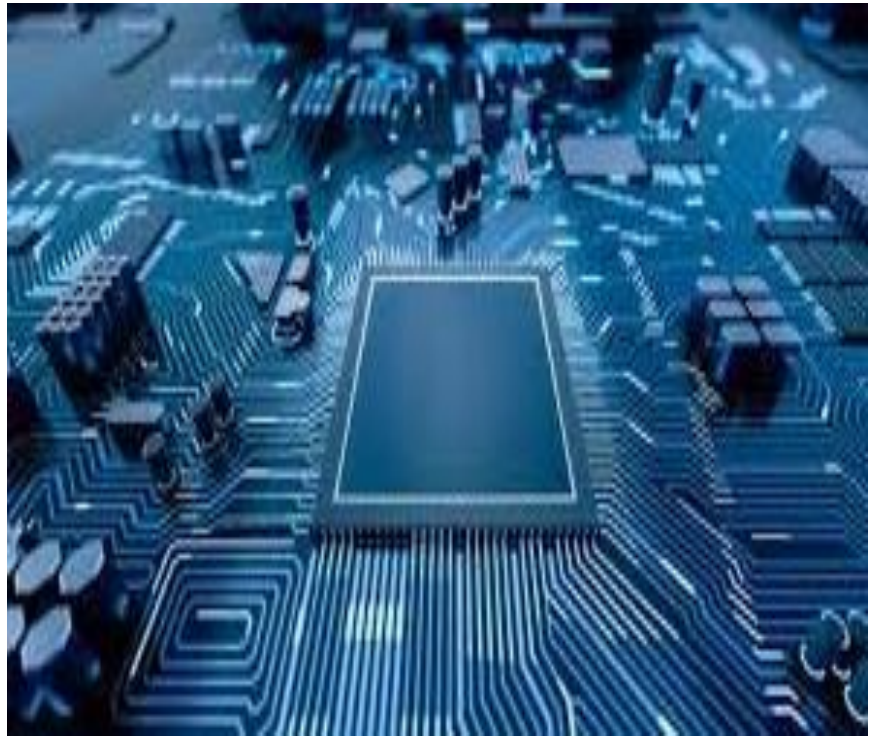
Tabla 3. Razones para usar marco lógico partiendo de su definición y desde la perspectiva de esta convocatoria

El maco lógico es una herramienta que facilita...	Y haciendo uso de la misma usted podrá dar respuesta a los siguientes interrogantes:
...la conceptualización, ...	¿Cuál es el **problema central** a resolver con este **proyecto**? ¿Cuáles son las causas y efectos directos e indirectos del problema identificado?
... el diseño, ...	¿Cuál es la alternativa de solución óptima para dicho problema? ¿De qué forma este proyecto contribuirá a la solución de ese problema? ¿Cuál será su objetivo principal? ¿Cuáles serán sus objetivos específicos? ¿Qué resultados se obtendrán con el proyecto y qué impactos tendrá el mismo? ¿Qué productos desarrollará? ¿Qué actividades realizará para desarrollar esos productos? ¿Cómo el proyecto conllevará a procesos de innovación y/o sofisticación de productos o servicios para mejorar los niveles de productividad y competitividad de la empresa o sector al que pertenece el postulante (Sofisticación y/o desarrollo de producto o servicios)? o ¿Cómo la innovación y sofisticación de procesos mejorará la competitividad de la empresa y/o sector del postulante?
...la ejecución, el control y ...	¿Qué recursos empleará para realizar esas actividades? ¿En qué tiempo las ejecutará?
... y la evaluación de los resultados de un **proyecto**.	¿De qué forma medirá el cumplimiento de lo anterior? ¿Qué medios empleará para verificar ese cumplimiento?


Al considerar este proyecto, consideramos las diversas habilidades y competencias que necesitábamos para sobresalir a fin de ejecutar este proyecto.
TIC
mantenimiento
redes
Prezi

• TIC: es la principal competencia de un departamento especializado, es una de las más importantes e importantes porque no abre camino y nos ayuda en varios departamentos, tanto en el estudiante, en el trabajo y en la vida cotidiana. en él aprendemos cosas muy útiles, como alto dominio de diversas herramientas ofimáticas, realización de trabajos escritos según diferentes estándares (como APA o ICONTE), nóminas, facturas, mejores diapositivas y exhibiciones, etc.





- Mantenimiento: Por ultimo tenemos una de las más útiles en este campo, el mantenimiento de quipos de cómputo, para esta se hizo el mayor énfasis durante su etapa teórica ya que esta es demasiado fundamental y requerida, en ella se estudió los componentes lógicos y físicos, tanto sus funciones, como se accionan, como se comunican, además de sus diferente mantenimientos, para luego pasar a la practicas virtuales mediante simuladores bastante inmersivos e intuitivos, por último, las practicas reales, donde nos enfrentamos a equipos portátiles y de torre, donde tuvimos que realizarle el mantenimiento

• Redes Alámbricas: Inicialmente exploramos este gran campo de la teoría, qué es, para qué sirve, estándares, tipos, medios de identificación, cómo crear redes, etc. la fase práctica, donde tuvimos que probar y evaluar todos nuestros conocimientos previos, por ejemplo: Ponchado de cables y Jacks, instalación de red cableada mediante switch, configuración e instalación de red mediante router.



Para la realización del proyecto se hicieron ciertas actividades y pasos, tales como:

- Visitar nuestra área de trabajo previamente para obtener información de lo que necesitaríamos en un futuro para trabajar
- Toma de medidas y realización de planos técnicos
- Informes de presupuestos de herramientas y materiales necesarios para la realización
- Tener conocimientos previos necesarios para el trabajo
- Programación de días de trabajo, repartición de labores y tareas
- Aseo general a las salas para mejorar la labor y planificación del trabajo
- Extensión de cables y ponchado de Jack y conectores en los mismos
- Rotulación de los cables
- Instalación de canaleta en algunos casos
- Realizar los diferentes testeos y pruebas de la calidad del trabajo
- Prueba final con toda la red

GRACIAS