

PROPÓSITO:

Guía No. 32: Entidades que apoyan el Emprendimiento - Colciencias.

Permitir que el estudiante desarrolle ideas de emprendimiento innovadoras, aplicando el método SCAMPER y validar su propuesta con un estudio de mercado integrando metodologías activas y herramientas tecnológicas.

MOTIVACIÓN:



“La comunidad Colciencias es un equipo multidisciplinario de profesionales que lidera, orienta y coordina la política de ciencia, tecnología e innovación en Colombia. El impacto de éste trabajo ha convertido a Colciencias en una verdadera locomotora de la innovación, aplicando los logros desarrollados en ciencia y tecnología, a los procesos de producción del país, potenciando así, la prosperidad de Colombia en múltiples planos. Colciencias es, desarrollo tecnológico, apoyo a nuevos negocios tecnológicos de emprendedores y empresas, gestión de innovación, creación de capacidades de innovación en empresas para hacerlas crecer, alianzas regionales, promoción de una cultura de innovación en las empresas, fortalecimiento a las capacidades de investigación, punto de partida para la generación de conocimiento, apoyo a la investigación y formación de alto nivel, financiación a semilleros y jóvenes investigadores, becas doctorales en universidades nacionales y en el exterior, programas post – doctorales, propiedad intelectual y transferencia tecnológica, como elementos claves, en el proceso de generación de riqueza, a partir de los resultados de investigación y desarrollo tecnológico; Apropiación social del conocimiento, promover la participación ciudadana en la generación, circulación y uso del conocimiento en ciencia, tecnología e innovación. Colciencias, la comunidad que impulsa el desarrollo y la innovación de Colombia”.

EXPLICACIÓN:

Colciencias financia proyectos de Innovación, Ciencia y Tecnología a través de convocatorias públicas abiertas que asignan los recursos según los términos de referencia. Estos proyectos pueden estar en el marco de las siguientes áreas: geociencias, salud, ambiente, biodiversidad y hábitat, agropecuarias, ciencias básicas, ciencias del mar y los recursos hidrobiológicos, ciencias humanas,

sociales y de educación, energía y minería, ingenierías, seguridad y defensa, biotecnología y tecnologías de la información y la comunicación (TIC). Beneficiarios Público en general, a través de dos modalidades de financiación: Recuperación contingente para proyectos sin ánimo de lucro, y Cofinanciación para proyectos cooperativos de investigación y desarrollo tecnológico, donde COLCIENCIAS asume una parte del valor total del proyecto y el resto lo financia la entidad beneficiaria. Más información <http://www.colciencias.gov.co/convocatorias>.

EJERCICIOS:

1. Adquirir la guía.
2. Pegar la guía en el cuaderno.
3. Observar el video recomendado en la guía.
4. Copiar en el cuaderno lo que dice el video.
5. Leer la guía completamente.
6. Escribir la guía en el cuaderno.
7. Qué elementos claves le deja esta guía, en su propósito personal de emprender.
8. Realizar un dibujo a todo color relacionado con el tema de la guía.

EVALUACIÓN:

1. Trabajo en clase (1 punto); 2. Cuaderno al día (4 puntos); 3. Sustentación (2 puntos); 4. Orden en el puesto de trabajo (1 punto); 5. Actitud ante la clase (1 punto); 6. Adquisición de la guía (1 punto).

Total: 10 puntos.

BIBLIOGRAFÍA:



file:///C:/Users/Julio%20Cesar%20Escobar/Desktop/Julio%202026/Emprendimiento/Cartilla%20SENA.pdf
f