

,	
INI	DICE
11.4	DICL

5. ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS	2
5. / II V (E1515 DE / (E1 E1(II V (11 V / 15	

#### 5. ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS

Las alternativas de solución que se consideran partir del fin y que buscan la atención del problema o necesidad identificada a través de este programa presupuestario, sirven para contribuir al fortalecimiento de los servicios educativos de calidad, mediante el desarrollo de ambientes escolares que propicien el aprendizaje, la inclusión, equidad y perspectiva de género a través de la consolidación de la capacidad académica y el impulso a la investigación científica del personal docente de la Institución.

Como parte del análisis de la problemática a resolver, se encuentra la elaboración de la matriz de alternativas, la cual surge de un ejercicio colaborativo que facilita una lluvia de ideas entre los involucrados en el diseño de la estructura del Programa presupuestario, considerando las distintas perspectivas y posibles soluciones para la resolución del problema, acorde a la Metodología del Marco lógico.

Este análisis se realiza como parte de un proceso interno, en el que el equipo de trabajo de la Subdirección de Planeación Operativa se reúne para construir los árboles de problema y de objetivos, considerando las diversas funciones de las áreas académicas y administrativas que brindan atención a los estudiantes con el propósito de fortalecer la formación integral de los mismos.

Derivado del ejercicio de análisis de los árboles, surgen distintas ideas que se convierten en alternativas de solución y que se priorizan de acuerdo con las posibilidades de atención. Para esto, la UACJ plantea como principal objetivo el que los docentes desarrollan la capacidad académica y la investigación científica en la UACJ. A continuación, se describen las opciones para lograr la atención del fin, el cual se enuncia a continuación:

"Contribuir a brindar los servicios educativos de calidad a los estudiantes de escuelas del Sistema Educativo Estatal, en el desarrollo de ambientes escolares que propicien el aprendizaje, la inclusión, equidad y perspectiva de género, mediante la consolidación de la capacidad académico-científica del personal docente de la Institución"; por lo que los medios que se consideran para alcanzar este objetivo son:

• Suficientes programas de capacitación y actualización académica.

- o Amplia participación de los docentes en los cursos de capacitación.
- Suficientes espacios en cursos de capacitación y actualización académica.
- Amplios apoyos para el desarrollo de la investigación científica.
  - o Amplios incentivos para la participación en el Sistema Nacional de Investigadores.
  - o Aumento de convocatorias de investigación.
  - Amplios recursos para apoyos a los investigadores (AM6).

Considerando los productos (bienes o servicios) a entregar para cada rama del Árbol de objetivos, donde anteriormente se toman en cuenta las alternativas para cumplir con el objetivo central, así como las acciones a llevar a cabo, será entonces necesario organizar estas alternativas según la capacidad para lograrlas, en términos de eficacia, los recursos humanos y el tiempo para lograrse, seleccionando las soluciones más viables para ello, en términos de eficiencia, con los que se lograrán los mayores beneficios, la factibilidad que posibilidad de cumplir con el objetivo central que es que "Los docentes de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez presenten un amplio desarrollo de la capacidad académico-científica, teniendo en cuenta los recursos disponibles para ello, como los programas de capacitación existentes y el personal para la impartición de los cursos, así como el aprovechamiento de las plataformas tecnológicas para su uso, al igual que el impulso a la investigación mediante una gestión eficaz de los recursos para el apoyo a las investigaciones, el reconocimiento de dicho esfuerzo mediante estímulos al profesorado investigador y que en la práctica fortalecerá el sistema de investigación y las dinámicas educativas en el aula mejorando así la educación superior, por lo que a continuación se enuncian las alternativas de solución del objetivo y de los medios plasmados en la matriz correspondiente.

### Objetivo de Solución del problema

Los docentes de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez presentan un amplio desarrollo de la capacidad académico-científica.

# Medios para la solución del problema

- Impulsar los programas de capacitación y actualización académica.
- Incentivar la participación de los docentes en los cursos de capacitación.

## Alternativa de Solución del Objetivo

Los docentes de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez presentan un amplio desarrollo de la capacidad académico-científica.

### Alternativa de Solución de los Medios

- Fortalecer las competencias profesionales del personal docente.
- 2 Fortalecer la capacidad científica.

3	Disponer de suficientes espacios para impartir los cursos de capacitación y actualización académica.
4	Gestionar suficientes apoyos para el desarrollo de la investigación científica.
,	Aumentar los incentivos para la participación en el Sistema Nacional de Investigadores.
e	Impulsar la participación en las convocatorias de investigación.
	Gestionar el aumento de recursos para apoyos a las investigaciones.