



**Nombre de alumno:**

Torija González Andrea.

**Nombre del profesor:**

Torres López Alejandra.

**Nombre del trabajo:**

Ensayo.

**Materia:**

Análisis prospectivo.

**Grado:**

Quinto cuatrimestre.

**Grupo:**

Único.



Comitán de Domínguez, Chiapas, a 11 de Abril de 2021

## **LAS HERRAMIENTAS EN LA PROSPECTIVA.**

Dentro de las herramientas de la prospectiva existen diferentes tipos de recursos en los cuales todavía no sabemos con exactitud cuáles son los de mayor recurso en el área a trabajar, o bien, cuales ya no se encuentran en uso.

Se dice que las técnicas son de gran utilidad en los escenarios a trabajar ya que son seleccionadas de acuerdo al enfoque metodológico en el cual se llevara a cabo de acuerdo a su desarrollo. Para poder elegir la herramienta con la que se trabajara es de dicha importancia conocer el procedimiento con el que se va a desarrollar para así mismo poder alcanzar el objetivo determinado; Dentro de estos procesos existen 20 técnicas las cuales son las reconocidas dentro de dicho ambiente, a continuación enumerare cada una de ellas con sus respectivos nombres.

1. Visioning (“visualizando”)
2. FWS (Future Work Shop) o talleres de prospectiva.
3. Intuiciones Sistemáticas.
4. Juegos de Simulación.
5. Compass.
6. Compass modificado.
7. Delphi.
8. Escenarios.
9. MACTOR (juego de actores).
10. Mapeo contextual.
11. Incasting (pronóstico deductivo).
12. Backcasting (“pronosticar al revés”).
13. Análisis estructural.
14. Matriz de Decisión.
15. MIC (análisis de impacto cruzado).
16. Árboles de decisión.

17. Análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas).
18. Pronóstico Tecnológico.
19. Estadísticas Bayesianas.
20. Proyecciones.

Cada una de estas herramientas es de gran importancia dentro de la vida laboral del trabajador social, ya que todas tienen la capacidad de adaptarse a diferentes tipos de escenarios en los que se pueda llegar a trabajar, así mismo cada una es distinta y cuenta con diferentes objetivos para los cuales el trabajador social pueda escoger y visualizar cual le ayudara a cumplir de manera más flexible y a su favor cada propósito que se plante, dándole una mejor resolución al caso que se trabaja.

Así como existen herramientas también existen métodos estratégicos los cuales tienen como objetivo facilitar la prospectiva.

La prospectiva estratégica busca principalmente la participación del medio en el que se labora, esto se lleva a cabo mediante el método Prospectivo – estratégico, dicho método cuenta con cuatro etapas las cuales son:

- 1) Estado del presente: Aquí surge la pregunta ¿Qué ocurre?, en donde la técnica utilizada es el Análisis Estructural, el cual tiene como objetivo describir un sistema con ayuda de una matriz que relaciona todos sus elementos constitutivos, buscando aparecer las principales variables influyente y dependientes y por ello las variables a la evolución del sistema.
- 2) Estado del futuro: En este punto nos preguntamos ¿Qué puede ocurrir y a donde se quiere ir? La técnica a utilizar podría ser Delphi o Delfos, cuenta con un objetivo el cual se encarga de Obtener una previsión de futuro cuantificada por consenso sobre temas cualitativos, con el fin de servir de apoyo para la toma de decisiones.
- 3) El futuro deseable: En donde la pregunta a tomar es la de ¿Qué puedo hacer? Se realiza el método Lluvia de acciones-IGO.

- 4) Arquitectura Estratégica: ¿Qué voy a hacer? Utilizamos el método Árboles de pertinencia Árboles de decisiones. Tiene como objetivo estructurar, analizar y resolver un problema de toma de decisiones ante una situación de incertidumbre donde no se dispone de datos del pasado sobre los que apoyarse para predecir las tendencias futuras.

Todas estas estrategias tienen como finalidad dar a conocer los principales puntos que se llegan a realizar dentro de la prospectiva estratégica con la finalidad de quien haga uso de ellas tenga una mejor resolución dentro de lo que se va a trabajar y así mismo obtener una mayor facilidad de entendimiento a cada una de nuestras interrogantes gracias a estos métodos.

**Bibliografía:**

Torres López, Alejandra (2021) Análisis prospectivo, Unidad IV, guía UDS pp, 70 a la 82.