

## ANEXO TÉCNICO.

**PROYECTO:** *"Simulador de Competitividad y análisis de sensibilidad de variables en Jalisco"*

### Glosario.

- I. **Consejo para la Competitividad del Estado de Jalisco:** Consejo Estatal para la Competitividad, mismo que está delimitado en el Capítulo VI de la Ley de Desarrollo Económico. Este Consejo es el encargado de integrar y dar seguimiento puntual a la Agenda Única de Competitividad de Jalisco, a los proyectos que de ella emanen y los demás que determine el Consejo de Competitividad, con la finalidad de que se logre la mejora en la calidad de vida de la población, el aumento en el empleo y la calidad del mismo y la generación de riqueza en general.
- II. **Competitividad:** capacidad de un estado para atraer y retener inversiones y talento.
- III. **Agenda de competitividad en Jalisco:** iniciativa que conjunta al sector empresarial, Gobierno y academia con el objetivo de impulsar los proyectos que permitan que nuestra entidad sea un estado más competitivo.
- IV. **ICE:** Índice de competitividad estatal, que es un índice elaborado por el Instituto Mexicano para la Competitividad que mide la capacidad de un estado según su nivel de competitividad.

### Objetivo general.

Generar información estratégica y desarrollar las herramientas informáticas necesarias que permitan identificar las acciones y proyectos prioritarios para conseguir una mejora competitiva del estado de Jalisco.

Página 1 de 4

### Etapas generales del proyecto.

Etapas generales	Actividades específicas
<b>Análisis de sensibilidad y de mejora factible</b>	<p>Se identificará dentro de la información disponible de los 89 indicadores que integran el ICE, a las entidades federativas que hayan tenido una mejora y a partir de este análisis, se podrán determinar las aspiraciones de Jalisco expresadas en tasas de crecimiento anual en cada rubro.</p> <p>Se generará un documento que plasme los siguientes aspectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.- Cuantificación de las tasas de crecimiento factibles por indicador para Jalisco y se identificará cuál de ellas permitirían al Estado avanzar más posiciones tomando en cuenta la tendencia de las demás Entidades.</li> <li>2.- Comparativo a nivel de indicador con entidades</li> </ol>



INSTITUTO DE  
INFORMACIÓN  
ESTADÍSTICA Y  
GEOGRÁFICA

	<p>federativas con mejor posición que Jalisco considerando a las más próximas y las mejor calificadas.</p> <p>3.- Estimación del esfuerzo anual requerido vs factible en períodos de 3 y 6 años para equiparar los últimos valores conocidos o proyectados de los estados mejor calificados en cada indicador.</p>
<b>Definición de acciones generales del Consejo para la Competitividad del Estado de Jalisco</b>	<p>Desarrollar plan general de actividades requeridas para que la Agenda Única de Competitividad cuente con un grupo de proyectos debidamente priorizados y socializados.</p> <p>Se elaborará un documento que contenga:</p> <p>Proyectos de Jalisco por dependencia Proyectos de Jalisco por indicador Metas propuestas para cada indicador en escenarios de:</p> <p>a) Mejora factible b) Esfuerzo requerido para ocupar primeras posiciones</p> <p>Nota: La información de proyectos será la que proporcione el Gobierno de Jalisco.</p>
<b>Diseño conceptual de modelo de simulador</b>	<p>Realizar el diseño conceptual del simulador de competitividad tomando como base los siguientes cruces de información:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ranking de competitividad por estado</li><li>• Ranking de competitividad de Jalisco a nivel factor (10)</li><li>• Ranking de competitividad de Jalisco a nivel indicador (89)</li><li>• Tendencia de Jalisco en el Índice de competitividad</li><li>• Tendencia de Jalisco en los factores de competitividad (10)</li><li>• Tendencia de Jalisco a nivel indicador (88)</li><li>• Comparativo de Jalisco con otras 4 entidades a nivel de ranking de competitividad.</li><li>• Comparativo de Jalisco con otras 4 entidades a nivel de factor de competitividad.</li><li>• Comparativo de Jalisco con otras 4 entidades a nivel de indicador.</li><li>• Pantalla de captura de impacto porcentual por indicador (89)</li><li>• Pantalla de resultados de escenarios de competitividad por proyecto.</li><li>• Pantalla de resultados de escenarios de competitividad</li></ul>

	<p>por grupo de proyectos.</p> <p>En términos generales, el documento contendrá las operaciones aritméticas y requerimientos puntuales en función a los puntos antes descritos, lo cual servirá para la ejecución por parte de programadores y diseñadores.</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Página 2 de 4

### Objetivo específicos

- 1.- Conocer cuáles son las variables que al realizar un cambio menor en esfuerzo y costo generan un mayor beneficio en términos del IC y calcular la mejora en términos de crecimiento a nivel de indicador a los que el estado puedes aspirar a partir de comportamiento observado en las otras 31 entidades en los últimos años.
- 2.- Diseñar el planteamiento de la herramienta informática que tenga la capacidad de ser actualizada con la información más reciente del IC, y que sirva para la elaboración de escenarios en materia de competitividad para el estado de Jalisco.

### Cronograma

Etapas	Semanas											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Análisis de sensibilidad y de mejora factible												
Definición de acciones generales del Consejo para la Competitividad del Estado de Jalisco												
Diseño conceptual de modelo de simulador												

### Entregables:

- Reporte de análisis de sensibilidad de variables, que establezca las metas y responsables para cada variable definida como estratégica para 3 y 6 años.
- Diseño conceptual de simulador.
- Reporte que contenga las acciones generales del Consejo de la Competitividad (establecer metas y responsables para cada variable definida como estratégica para 3 y 6 años) que permitan sustentar una Agenda de Competitividad para Jalisco.