**Formato de captura de opiniones**

**Mesas de consulta con personas expertas**

*Primer Plan de Acción de Gobierno Abierto en Yucatán*

*Secretariado Técnico Estatal*

*\*Este documento es editable y deberá ser llenado por la persona moderadora o asistente.*

Generales

|  |  |
| --- | --- |
| Fecha: | 23 de marzo de 2022 |
| Hora de inicio de la mesa: | 05:07 p.m. |
| Mesa: | Innovación, Conocimiento y Tecnología |
| Moderación: | Abg. Raúl Alberto Medina Cardeña, Representante del Gobierno del Estado ante el STE |
| Participantes: | 1. **L.C. S. Carlos de Jesús Martínez Herrera**   Jefe de Departamento de Transparencia Secretaría de la Contraloría General   1. **Dr. Rodrigo Olivares Contreras**   Profesor e Investigador de Tiempo Completo de la Universidad Tecnológica Metropolitana y de la Universidad Autónoma de Yucatán   1. **I.S.C. Itzé Patricia Bejar Madera**   Jefa de Departamento en la dirección de auditoria de tecnologías de la Información y de la secretaria de contraloría General del Estado   1. **Dr. Alfredo Ulibarri**   Secretario Académico de la Universidad politécnica de Yucatán   1. **Dr. Jesús Escalante Euan**   Coordinador de Maestría en Ingeniería de Operaciones Estratégicas |

Opiniones

**Participante 1**

Nombre: **L.C. Carlos de Jesús Martínez Herrera**

Cargo o adscripción: Jefe de Departamento de Transparencia Secretaría de la Contraloría General

|  |  |
| --- | --- |
| PREGUNTAS GUÍA | RESPUESTAS U OPINIONES |
| ¿Cuál considera usted que es el problema más urgente para atender en la materia? | Que tanto priorizan los gobiernos actuales el análisis financiero y presupuestal al momento de elaborar los proyectos de presupuesto que envía al poder Legislativo, relacionado con conocimiento, ciencia y tecnología. Al no ser una temática popular, tiene menor importancia para los gobernantes.  A raíz de la pandemia, el tema del conocimiento, ciencia y tecnología adquirió una importancia y una visión completamente diferente que nos ayudó a dimensionar la importancia de tener personal capacitado y científico para atender las problemáticas actuales.  Las personas capacitadas con conocimientos y talento por falta de apoyo o de oportunidades tengan que emigrar a otros Estados de la republica u otros países en busca de recursos y oportunidades que no se les da aquí.  Poca infraestructura educativa para formar recurso humano competitivo y capacitado a nivel nacional e internacional. |
| ¿Cuáles son las alternativas de atención para este problema, en su consideración? | Trabajar en un plan estatal para la atracción de inversión donde los inversionistas de acuerdo al rubro busquen recurso humano y competitivo en el mundo actual.  Establecer esquemas de apoyo financiero a proyectos de investigación científica y tecnológica.  Adecuarnos a las nuevas tecnologías para poder realizar revisiones de control interno para reducir riesgo de contagios y de costos.  Incentivar el interés de los jóvenes y niños para que puedan acercarse a los temas de ciencia, tecnología e innovación que nos permita avanzar como sociedad. |
| ¿Qué retos y oportunidades observa usted en cuanto a la participación ciudadana para atender problemas de este eje temático? | Ya se tiene una sociedad crítica pero también se necesita una sociedad propositiva.  Que existan más oportunidades y mecanismos de participación ciudadana. |
| Comentarios adicionales o no relacionados con las preguntas guía. | Es interesante todo lo escuchado el día de hoy, por mi parte, retomo ideas de mis compañeros, el tema de innovación tecnológica, la ciencia para que los jóvenes puedan acercarse a esos temas.  El tema de investigación no es muy popular y debe cambiarse esa perspectiva por los beneficios que trae.  El tema de que esta problemática no va a acabar únicamente con el quehacer gubernamental sino también que hay que hacer participativa a la sociedad que sea propositiva tratando de colaborar gobierno, sociedad. |

**Participante 2**

Nombre: **Dr. Rodrigo Olivares Contreras**

Cargo o adscripción: Profesor e Investigador de Tiempo Completo de la Universidad Tecnológica Metropolitana y de la Universidad Autónoma de Yucatán

|  |  |
| --- | --- |
| PREGUNTAS GUÍA | RESPUESTAS U OPINIONES |
| ¿Cuál considera usted que es el problema más urgente para atender en la materia? | El fortalecimiento de la investigación es el tema más urgente. Existe personal altamente capacitado, sin embargo, se ha demostrado que no todas estas personas participan en los programas de investigación.  Muchos de los proyectos de investigación científica quedan en publicaciones científicas y académicas. Debe también quedar en la parte práctica, solucionando problemas económicos, sociales, de emprendimiento, etc. |
| ¿Cuáles son las alternativas de atención para este problema, en su consideración? | Fomentar la participación para elevar la creación de conocimiento a nivel estatal y federal.  La vinculación. La formación de redes de trabajo colaborativo entre universidades, el fomento a la participación y también los apoyos a los profesores en estudios de posgrado a nivel nacional e internacional. Fomentar los proyectos colaborativos internacionales donde se intercambien conocimientos entre profesores y alumnos, impulsar la investigación entre todos para enfocarse en la resolución de problemas sociales en las comunidades del Estado.  Financiamiento internacional. Los fondos cada vez son más reducidos. Buscar inversionistas extranjeros. |
| ¿Qué retos y oportunidades observa usted en cuanto a la participación ciudadana para atender problemas de este eje temático? | Inserción de la mujer dentro de las carreras donde existen barreras y se ha demostrado que tienen poca participación.  Fortalecimiento de las competencias científicas. Acercar la investigación a los jóvenes y niños. Plantear actividades y programas formativos en investigación para hacerla más cercana. |
| Comentarios adicionales o no relacionados con las preguntas guía. |  |

**Participante 3**

Nombre: **I.S.C. Itzé Patricia Bejar Madera**

Cargo o adscripción: Jefa de Departamento en la Dirección de Auditoria de Tecnologías de la Información de la Secretaria de Contraloría General del Estado

|  |  |
| --- | --- |
| PREGUNTAS GUÍA | RESPUESTAS U OPINIONES |
| ¿Cuál considera usted que es el problema más urgente para atender en la materia? | Desconocimiento de los ciudadanos en referencia a los servicios tecnológicos que actualmente brinda el gobierno del Estado. Existe muy poca difusión y poca infraestructura tecnológica que impide que llegue a todos los municipios del Estado de Yucatán.  La desconfianza que tiene el ciudadano para utilizar esos servicios tecnológicos temiendo por la integridad de la información de sus datos personales.  Resistencia al cambio hacia la tecnología que tiene el ciudadano. La gente está acostumbrada a que ciertos tramites sean realizados de manera presencial y desconfían de la efectividad de los tramites en línea. |
| ¿Cuáles son las alternativas de atención para este problema, en su consideración? | Que se aumenten los canales de difusión o que se mejoren los existentes. Para así, inducir al ciudadano la confianza que espera en el uso de estos servicios tecnológicos.  Mejorar la infraestructura tecnológica para que se llegue a los distintos municipios. Puede ser que el ciudadano si tenga conocimiento de la existencia del servicio, pero ya sea por costo o por poca accesibilidad no pueda utilizarlo.  Aumentar la agilidad de los trámites en línea. |
| ¿Qué retos y oportunidades observa usted en cuanto a la participación ciudadana para atender problemas de este eje temático? | La ciudadanía que tiene conocimiento y tiene la infraestructura aprovechar los servicios tecnológicos aprovechar la agilidad para hacer un trámite y transmitirlo y compartirlo por otras vías y medio de comunicación para llegar a cada vez más ciudadanos. |
| Comentarios adicionales o no relacionados con las preguntas guía. | Respecto al tema de los servicios tecnológicos, actualmente en el Estado se tiene una gran diversidad de estos servicios que nos aportan integridad, viabilidad, confianza y confidencialidad de la información que se procesa en estas plataformas.  Es sumamente importante que los ciudadanos se acerquen a estas plataformas y donde la infraestructura tecnológica juega un papel importante para que llegue a los ciudadanos estos servicios y puedan aprovecharlos. |

**Participante 4**

Nombre: **Dr.** **Alfredo Ulibarri**

Cargo o adscripción: Secretario Académico de la Universidad politécnica de Yucatán

|  |  |
| --- | --- |
| PREGUNTAS GUÍA | RESPUESTAS U OPINIONES |
| ¿Cuál considera usted que es el problema más urgente para atender en la materia? | La falta de infraestructura tecnológica necesaria para aplicar la investigación e innovación. |
| ¿Cuáles son las alternativas de atención para este problema, en su consideración? | Conocer las necesidades de diferentes sectores para definir la forma de inversión.  Hacer un diagnóstico profundo sobre innovación, tecnología y ciencia para determinar el tipo de inversión a realizar.  Involucrar a la iniciativa privada para impulsar la inversión y propiciar un ambiente tecnológico. |
| ¿Qué retos y oportunidades observa usted en cuanto a la participación ciudadana para atender problemas de este eje temático? | Hacer una mayor generación del conocimiento y concientización sobre lo que significa el desarrollo de estos ejes temáticos. Hacer conciencia sobre lo que implica la innovación, la importancia de generar mayor conocimiento técnico y tecnológico para así llevar infraestructura que sea más incluyente y que ofrezca mejores condiciones de vida para todos. |
| Comentarios adicionales o no relacionados con las preguntas guía. | Se requiere impulsar un plan integrador que genere acciones, actividades y proyectos útiles bien dirigidos que acerquen la inversión de ideas y recursos a las necesidades de desarrollo técnico, tecnológico, educativo y social. |

**Participante 5**

Nombre: **Dr. Jesús Escalante Euan**

Cargo o adscripción: Coordinador de Maestría en Ingeniería de Operaciones Estratégicas

|  |  |
| --- | --- |
| PREGUNTAS GUÍA | RESPUESTAS U OPINIONES |
| ¿Cuál considera usted que es el problema más urgente para atender en la materia? | La desarticulación entre los múltiples sectores que, a su vez, genera una dificultad para encontrar puntos de coincidencia para enfrentar desafíos.  Los presupuestos nunca serán suficientes para poder abatir los grandes retos que se tienen en los múltiples sectores.  La infraestructura de la tecnología e innovación se percibe muy limitada en la actualidad y se agravó con la pandemia.  Se tienen temas de investigación que se están desarrollando, pero a su vez se está distante de los problemas que existen en los diferentes sectores productivos. |
| ¿Cuáles son las alternativas de atención para este problema, en su consideración? | Que todos estos temas de discusión estén dentro de las aulas y exista un ambiente de innovación entre todos los niveles educativos. |
| ¿Qué retos y oportunidades observa usted en cuanto a la participación ciudadana para atender problemas de este eje temático? | Componente de educación y sensibilización en todos los niveles esperando que en un futuro se tenga gente con la intención de alzar la voz, participar y sobre todo generar cambios. Invertir en el sector educativo. |
| Comentarios adicionales o no relacionados con las preguntas guía. | A manera de reflexión final esperaría una mejor articulación para aprovechar al máximo los recursos y que cada vez son más escasos, siempre se trabaja con limitaciones y tenemos que superar los desafíos que se presenten. Debemos enfocarnos en una mejor articulación para aprovechar al máximo los recursos. |

Adicionales

|  |
| --- |
| Anotaciones, comentarios u observaciones adicionales por parte de la moderación: |
|  |

Persona que llena el formato: Abg. Raúl Medina Cardeña

Hora de conclusión de la mesa: 06:08 p.m.