

Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

Ruta de la MIR

Unidad Responsable: Secretaría de Finanzas

Pilar: Pilar 2: Económico

Objetivo pilar: POTENCIAR LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO COMO INSTRUMENTO PARA IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO.

Estrategia: Fomentar la investigación científica y tecnológica aplicada

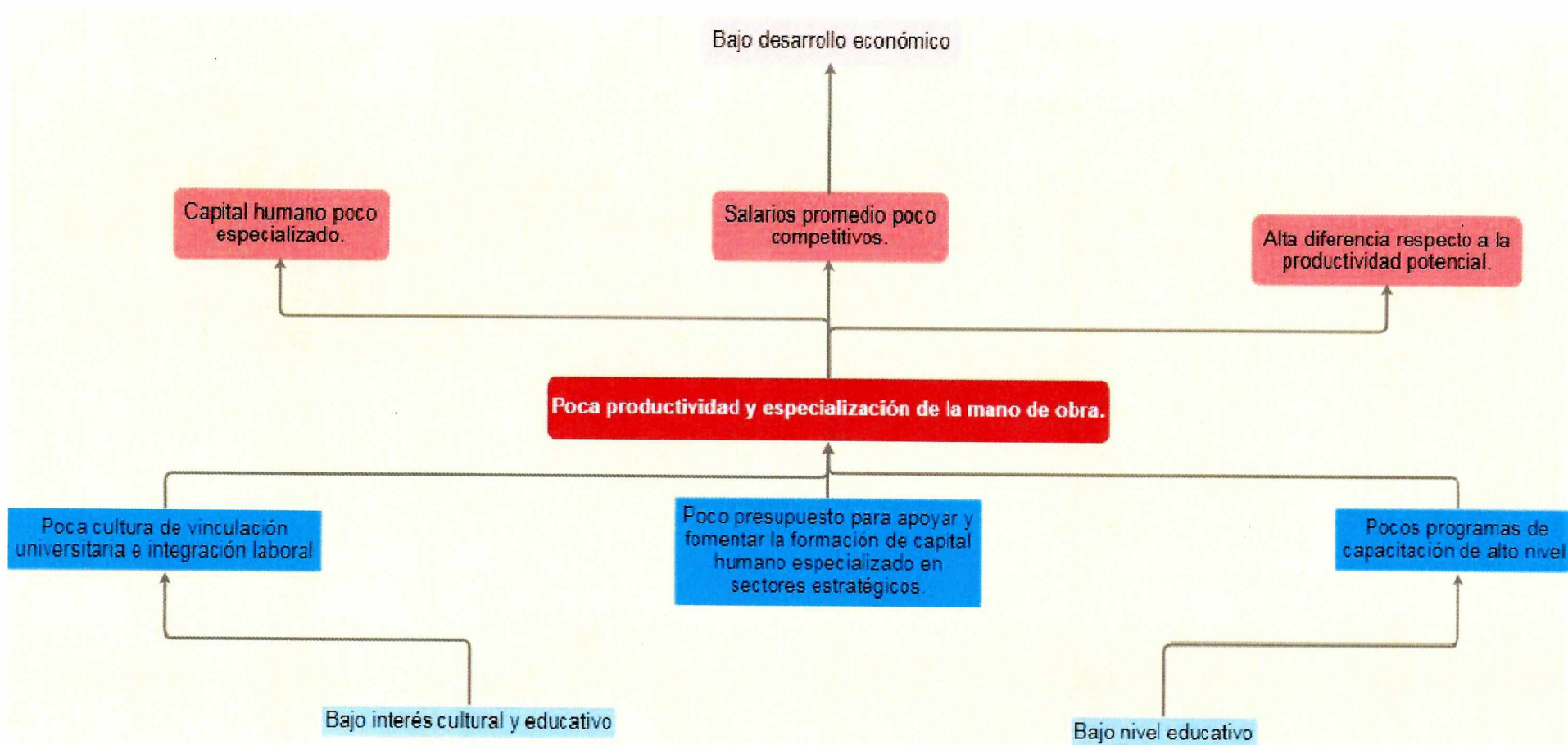
Línea de acción: Integrar la academia con la iniciativa privada en tareas de investigación aplicada que redunden en mejoras de los procesos productivos.

Programa: 03080101 Investigación científica



Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

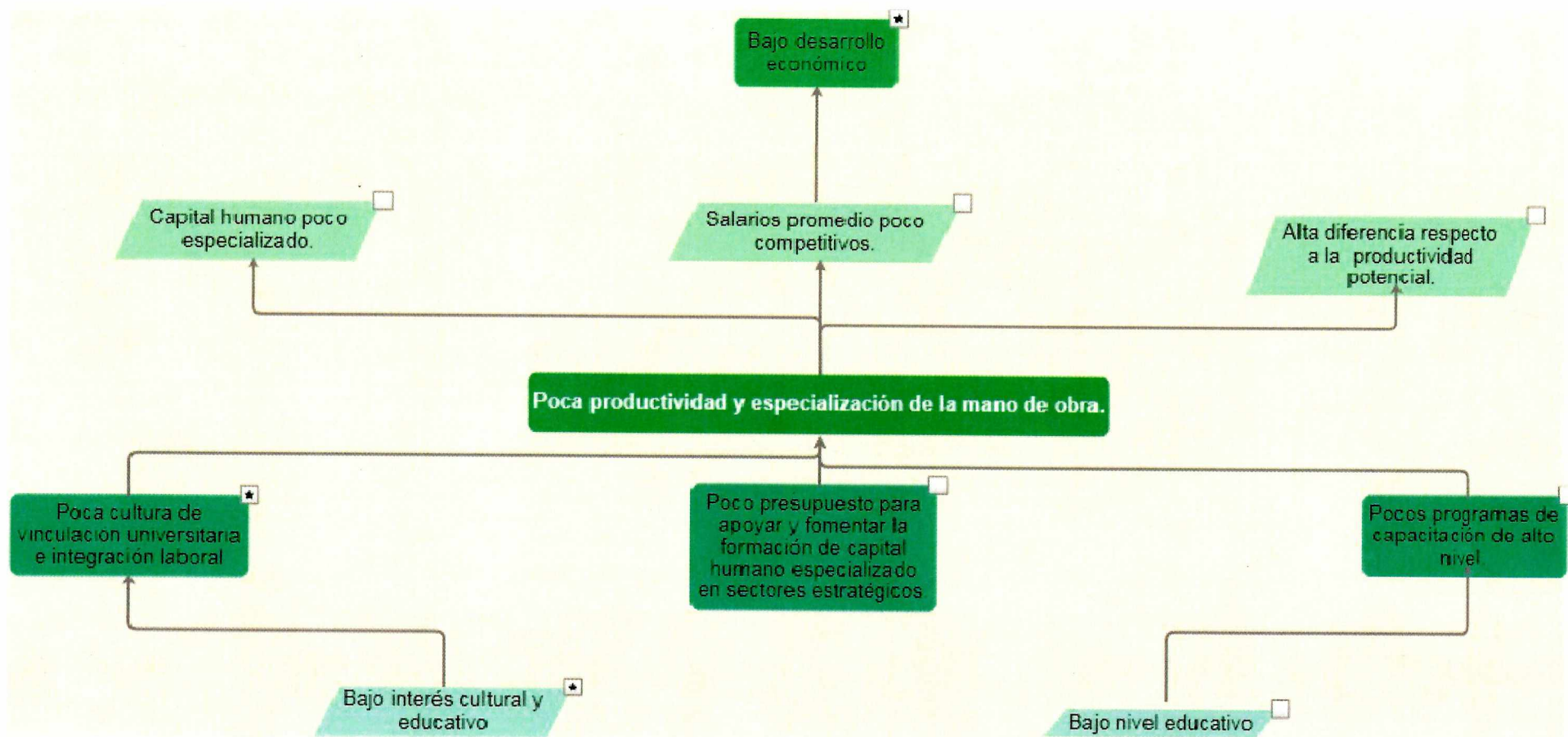
Árbol de Problema





Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

Árbol de Objetivo





Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

Resumen de la MIR

Resumen narrativo	Indicadores	Descripción de la fórmula	Periodicidad	Medios de verificación	Supuestos
Fin					
Contribuir al incremento del nivel de competitividad del Estado de México mediante mecanismos de apoyo dirigidos a proyectos de investigación científica.	Porcentaje de presupuesto autorizado en materia de ciencia, tecnología e innovación	(Presupuesto estatal autorizado anual en ciencia, tecnología e innovación. / Presupuesto de egresos total anual del Gobierno del Estado de México) * 100	Anual	Decreto del Presupuesto de Egresos del Estado de México para el ejercicio fiscal vigente.	Los ingresos estatales permiten una mayor asignación presupuestal en el rubro de investigación, ciencia y tecnología.
Propósito					
Los participantes de los programas de investigación del Estado de México convierten a la innovación en el motor del desarrollo económico sostenido.	Porcentaje de participantes de programas de investigación dirigidos por el COMECYT que publicaron el resultado de sus trabajos	(Número de participantes en los programas de investigación científica y tecnológica promovidos por el COMECYT que publicaron los resultados de sus trabajos / Total de participantes en los programas de investigación científica y tecnológica promovidos por el COMECYT) * 100	Anual	Registro de solicitantes de apoyos en materia de ciencia y tecnología durante el ejercicio fiscal vigente, elaborado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.	Las condiciones presupuestales del gobierno estatal permiten el ejercicio en tiempo y forma de los montos establecidos para llevar a cabo el programa de investigación científica y tecnológica.
Componentes					
Alumnos becados para la formación de capital humano especializado en ciencia y tecnología en sectores estratégicos.	Porcentaje de alumnos pertenecientes a sectores estratégicos que fueron becados por el COMECYT	(Número de alumnos que fueron becados por el COMECYT en sectores estratégicos / Total de alumnos que fueron becados por el COMECYT) * 100	Trimestral	Registro de becas otorgadas para la formación de capital humano en ciencia y tecnología, durante el ejercicio fiscal vigente, elaborado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.	Los candidatos cumplen con los requisitos establecidos en la convocatoria para el otorgamiento de las becas.



Actividades					
Acreditación eficiente de los filtros para obtener las becas que contribuirán al desarrollo y la formación de capital humano.	Porcentaje de solicitudes de becas aprobadas.	(Número de solicitudes de becas aprobadas / Número de solicitudes de becas recibidas) * 100	Trimestral	Registro de solicitudes dictaminadas durante el ejercicio fiscal vigente, elaborado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.	Los solicitantes de apoyos cumplen con todos los requisitos de la dictaminación.

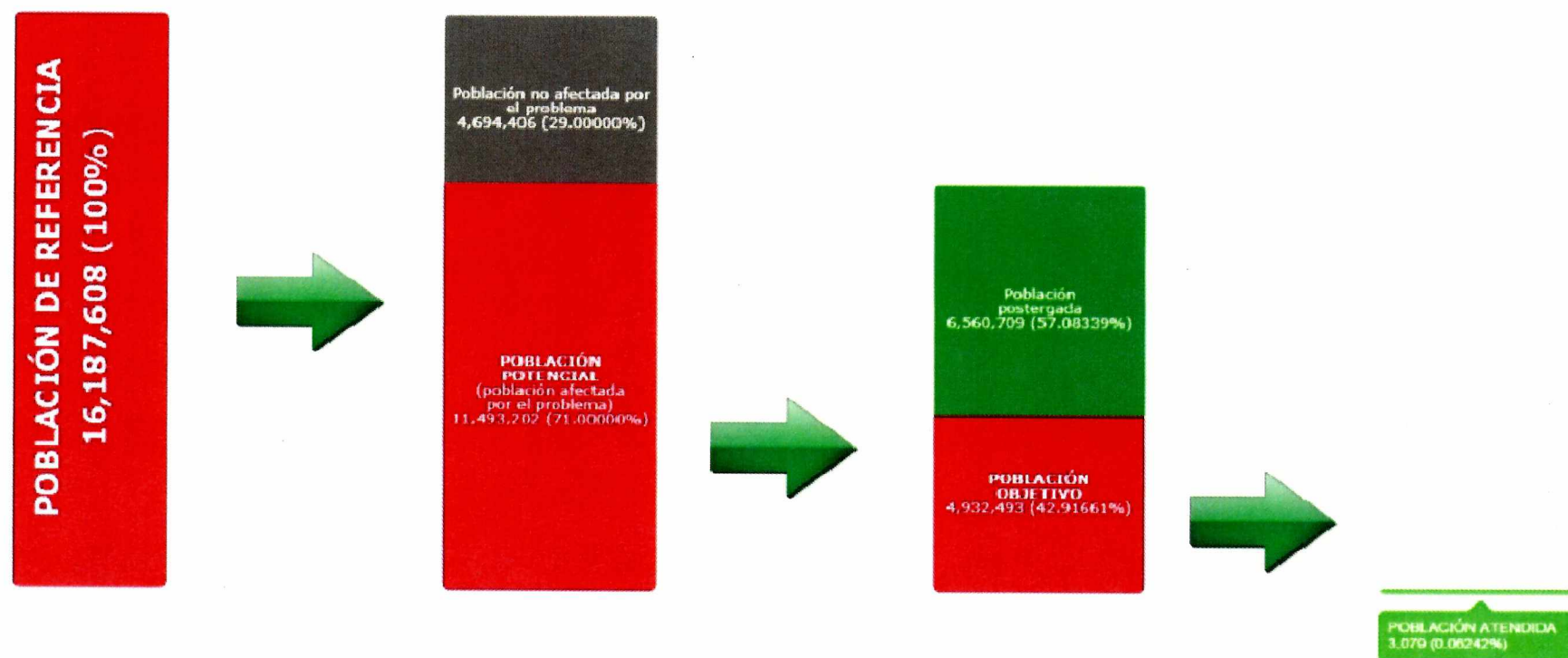
Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

Análisis de involucrados

Grupo Analizado	Intereses	Principales problemas percibidos	Conflictos potenciales ante el desarrollo del problema
Beneficiarios			
Población del Estado de México interesada en participar en las acciones relativas a la investigación científica	Realizar actividades y/o desarrollar proyectos de investigación científica	Falta de apoyos para la realización de investigaciones científicas.	Los apoyos otorgados no son suficientes para fomentar mayor interés por la investigación científica.
Ejecutores			
Secretaría de Finanzas a través del Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología	Promover el avance científico y tecnológico del Estado de México a través de la vinculación entre los sectores productivo y social conjuntamente con los centros de investigación e instituciones de educación superior.	La presentación en tiempo y forma de los requisitos necesarios para la obtención de los apoyos que otorga el Consejo La cultura de investigación esta limitada en temas científicos.	Inconformidad con el apoyo recibido.
Opositores			
No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Indiferentes			
No aplica	No aplica	No aplica	No aplica

Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

POBLACIÓN OBJETIVO





Reporte general de la MIR Ejercicio 2020

Fines

Resumen narrativo

Contribuir al incremento del nivel de competitividad del Estado de México mediante mecanismos de apoyo dirigidos a proyectos de investigación científica.

Indicadores

Porcentaje de presupuesto autorizado en materia de ciencia, tecnología e innovación

Fórmula: $(\text{Presupuesto estatal autorizado anual en ciencia, tecnología e innovación} / \text{Presupuesto de egresos total anual del Gobierno del Estado de México}) * 100$

Medios de Verificación

Decreto del Presupuesto de Egresos del Estado de México para el ejercicio fiscal vigente.

Supuestos

Los ingresos estatales permiten una mayor asignación presupuestal en el rubro de investigación, ciencia y tecnología.

Propósito

Resumen narrativo

Los participantes de los programas de investigación del Estado de México convierten a la innovación en el motor del desarrollo económico sostenido.



Indicadores

Porcentaje de participantes de programas de investigación dirigidos por el COMECYT que publicaron el resultado de sus trabajos

Fórmula: (Número de participantes en los programas de investigación científica y tecnológica promovidos por el COMECYT que publicaron los resultados de sus trabajos / Total de participantes en los programas de investigación científica y tecnológica promovidos por el COMECYT) * 100

Medios de Verificación

Registro de solicitantes de apoyos en materia de ciencia y tecnología durante el ejercicio fiscal vigente, elaborado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Supuestos

Las condiciones presupuestales del gobierno estatal permiten el ejercicio en tiempo y forma de los montos establecidos para llevar a cabo el programa de investigación científica y tecnológica.

Componentes

Resumen narrativo

Alumnos becados para la formación de capital humano especializado en ciencia y tecnología en sectores estratégicos.

Indicadores

Porcentaje de alumnos pertenecientes a sectores estratégicos que fueron becados por el COMECYT

Fórmula: (Número de alumnos que fueron becados por el COMECYT en sectores estratégicos / Total de alumnos que fueron becados por el COMECYT) * 100

Medios de Verificación



Registro de becas otorgadas para la formación de capital humano en ciencia y tecnología, durante el ejercicio fiscal vigente, elaborado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Supuestos

Los candidatos cumplen con los requisitos establecidos en la convocatoria para el otorgamiento de las becas.

Actividades

Resumen narrativo

Acreditación eficiente de los filtros para obtener las becas que contribuirán al desarrollo y la formación de capital humano.

Indicadores

Porcentaje de solicitudes de becas aprobadas.

Fórmula: (Número de solicitudes de becas aprobadas / Número de solicitudes de becas recibidas) * 100

Medios de Verificación

Registro de solicitudes dictaminadas durante el ejercicio fiscal vigente, elaborado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Supuestos

Los solicitantes de apoyos cumplen con todos los requisitos de la dictaminación.