

## Matriz de Indicadores para Resultado 2022

|                                             |                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ramo:                                       | 5.- Entidades Paraestatales                                                                                                                                                                                        |
| Unidad Responsable:                         | P53.- Universidad Tecnológica del Mar del Estado de Guerrero.                                                                                                                                                      |
| Clave y Modalidad del Pp:                   | E01                                                                                                                                                                                                                |
| Nombre del programa:                        | Impulsar una educación de calidad para un mejor desarrollo profesional                                                                                                                                             |
| Finalidad:                                  | 2.- Desarrollo Social                                                                                                                                                                                              |
| Función:                                    | 2.5.- Educación                                                                                                                                                                                                    |
| Subfunción:                                 | 2.5.3.- Educación Superior                                                                                                                                                                                         |
| PROGRAMA SECTORIAL DE EDUCACIÓN 2020 - 2024 |                                                                                                                                                                                                                    |
| Eje Rector                                  | 1 Bienestar, desarrollo humano y justicia social                                                                                                                                                                   |
| Objetivo 2                                  | 1.4 Garantizar una educación para todos como derecho fundamental de las y los guerrerenses, con equidad, inclusión y excelencia, para                                                                              |
| Estrategia 2.2.                             | 1.4.1 Contribuir a que las niñas, niños, adolescentes, jóvenes y adultos accedan a los servicios públicos de educación en todos los niveles y modalidades mediante la ampliación de la cobertura escolarizada y no |

## MIR

| FIN       | Clave | Resumen Narrativo                                                                                                                                 | Indicador                                                                     | Formula                                                                                                                              | Tipo de Indicador | Frecuencia de Medición | Medios de Verificación                                                         | Supuestos                                                                                                                                                          |
|-----------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1F1      |       | Contribuir a lograr una educación de calidad y con valores mediante la formación integral de profesionales emprendedores en el Estado de Guerrero | Porcentaje de eficiencia terminal                                             | (Número de egresados del ciclo escolar / Número de nuevo ingresos que se escribieron al primer grado al ciclo escolar a egresar)*100 | Estratégico       | Anual                  | Libro de registro de entrega de paquetes de titulación y cédulas profesionales | Los niveles de gobierno federal y estatal mantienen la política pública de apoyar a los estudiantes con la finalidad de que concluyan sus estudios universitarios. |
| PROPÓSITO | P1P1  | Los estudiantes de educación superior, concluyan la educación superior con una calidad educativa pertinente                                       | Porcentaje de alumnos egresados con nivel de formación altos de calidad       | (Número de alumnos titulados / Número de alumnos egresados)* 100                                                                     | Estratégico       | Anual                  | Libro de registro de entrega de paquetes de titulación y cédulas profesionales | Los alumnos permanecen en la Universidad hasta su egreso                                                                                                           |
|           | P1C1  | Actividades enfocadas a elevar la calidad educativa realizadas                                                                                    | Porcentaje de las actividades realizadas a fin de elevar la calidad educativa | (Número de actividades realizadas / Número actividades programadas)* 100                                                             | Estratégico       | Semestral              | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar.        | Los docentes, estudiantes y administrativos participan al logro de las actividades programadas                                                                     |

| COMPONENTES |                                                                                                                    |                                                                                                 |                                                                                                                                                                              |             |           |                                                                         |                                                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1C2        | Servicios de apoyos al estudiante para proporcionar una atención integral a la comunidad universitaria realizados. | Tasa de variación de los servicios proporcionados al estudiantes                                | ((Número de servicios a ofertar en el ciclo escolar 2022-2023 / Número de servicios ofertados en el ciclo escolar anterior 2021-2022 )-1)* 100                               | Estratégico | Semestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar. | Participación de los alumnos en los diferentes servicios                                                             |
| P1C3        | Campaña de difusión implementada.                                                                                  | Porcentaje de acciones de difusión y promoción sobre la oferta educativa                        | (Número de acciones realizadas / Número de acciones programadas)* 100                                                                                                        | Estratégico | Semestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar. | Se cuenta con los medios de difusión adecuados en la Región.                                                         |
| P1C4        | Actividades de Transparencia y Rendición de Cuentas realizadas                                                     | Porcentaje de actividades cumplimiento de las obligaciones Transparencia y Rendición de Cuentas | (Número de actividades realizadas / Número de actividades programadas a realizar)* 100                                                                                       | Estratégico | Semestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar. | Los sistemas informáticos, relacionados con la transparencia y rendición de cuenta opera correctamente.              |
| P1C5        | Acciones de mejora a la Infraestructura y equipamiento de la institución realizadas.                               | Porcentaje de acciones realizadas para mejorar la infraestructura y equipamiento.               | (Número de acciones realizadas al / Número acciones programadas a realizar)* 100                                                                                             | Gestión     | Semestral | Bitácora de Mantenimiento                                               | Los materiales y suministros utilizados por las personas encargadas del mantenimiento cumplen las normas de calidad. |
| P1C1A1      | Atención a la demanda de nuevo ingreso                                                                             | Tasa de variación de atención a la demanda de nuevo ingreso                                     | ((Número de alumnos de nuevo ingreso inscritos en el ciclo escolar 2022-2023 / Número de alumnos de nuevo ingreso inscritos en el ciclo escolar anterior 2021-2022 )-1)* 100 | Estratégico | Anual     | Kardex de alumnos de nuevo ingreso                                      | La captación de alumnos de nuevo ingreso cumple con lo proyectado                                                    |





| ACTIVIDADES |                                                  |                                                                   |                                                                                                                                              |             |           |                                                                            |                                                                                                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1C1A2      | Matrícula atendida                               | Tasa de variación de alumnos inscritos                            | ((Número de alumnos por atender en el ciclo escolar 2022-2023 / Número de alumnos atendidos en el ciclo escolar anterior 2021-2022, -1)* 100 | Estratégico | Anual     | Kardex de alumnos de nuevo ingreso                                         | Los estudiantes pueden continuar sus estudios, se suelta con la infraestructura necesaria para atender la demanda                                                    |
| P1C1A3      | Alumnos que finalizan sus estudios               | Porcentaje de alumnos que finalizan sus estudios de TSU, LIC-ING. | (Total de egresado del ciclo escolar / Total de nuevo ingresos que se escribieron al primer grado al ciclo escolar a egresar)*100            | Estratégico | Anual     | Actas de exámenes profesionales                                            | Los estudiantes permanecen estudiando su educación superior                                                                                                          |
| P1C1A4      | Gestionar cursos y talleres para los estudiantes | Porcentaje de cursos impartidos a los estudiantes                 | (Número de cursos impartidos / Número de cursos programados)* 100                                                                            | Gestión     | Bimestral | Expediente de capacitación                                                 | Los estudiantes ponen en práctica los conocimientos adquiridos en los cursos de capacitación y actualización.                                                        |
| P1C1A5      | Cursos de actualización impartidos a docentes    | Porcentaje de docentes capacitados o actualizados                 | (Personal docente capacitado / Personal docente programado a capacitar)*100                                                                  | Gestión     | Bimestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar.    | El personal docente ponen en práctica los conocimientos adquiridos en los cursos de capacitación y actualización para mejorar el proceso de enseñanza - aprendizaje. |
| P1C2A1      | Los estudiantes reciben becas                    | Porcentaje de alumnos que reciben becas                           | (Número de alumnos becados / Número de alumnos programados a becar)* 100                                                                     | Gestión     | Bimestral | Listas de recepción de becas<br>Listas de estudiantes becados por promedio | Los estudiantes cumplen los requisitos para obtener una beca                                                                                                         |

ES

| ACTIVIDAD |                                                                           |                                                                                                          |                                                                                                                                                   |             |           |                                                                             |                                                                                                    |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1C2A2    | Atención a alumnos en actividades de servicios de tutoría                 | Porcentaje de alumnos atendidos en servicios de Tutorías                                                 | (Total de alumnos que reciben tutorías / Total de alumnos programados a recibir tutorías)*100                                                     | Estratégico | Bimestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar.     | Participación de los alumnos en los diferentes servicios                                           |
| P1C2A3    | Atención a alumnos por asesorías académicas                               | Porcentaje de alumnos atendidos por asesorías académicas                                                 | (Total de alumnos que reciben asesorías / Total de alumnos programados a recibir asesorías)*100                                                   | Estratégico | Bimestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar.     | Participación de los alumnos en los diferentes servicios                                           |
| P1C2A4    | Atención Psicopedagógica                                                  | Porcentaje de alumnos atendidos en el área de psicopedagogía                                             | (Total de alumnos que son atendidos en el área de psicopedagogía / Total de alumnos programados a ser atendidos en el área de psicopedagogía)*100 | Estratégico | Bimestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar.     | Participación de los alumnos en los diferentes servicios                                           |
| P1C3A1    | Vinculación de la Universidad con empresas del sector productivo y social | Porcentaje de convenios de vinculación firmados                                                          | (Número de convenios firmados / Número de convenios programados)*100                                                                              | Gestión     | Bimestral | Convenios de verificación firmados (información clasificada como reservada) | Existe el interés en el sector productivo y social para establecer vinculación con la Universidad. |
| P1C3A2    | Actividades de difusión y promoción                                       | Porcentaje de actividades realizadas de difusión y promoción sobre la oferta educativa de la universidad | (Número de actividades realizadas de difusión y promoción / Número de actividades programadas de difusión y promoción)*100                        | Estratégico | Bimestral | Informe del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar.     | Se cuenta con suficiencia presupuestal                                                             |



| ACTIVIDADES |                                                        |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                           |             |           |                                                                       |                                                                                         |
|-------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| P1C3A3      | Publicaciones de la oferta educativa                   | Porcentaje de publicaciones realizadas de la oferta educativa a través de medios masivos de comunicación (periódico) | (Número de publicaciones realizadas de la oferta educativa a través de medios masivos de comunicación (periódico) / Número de publicaciones programadas de la oferta educativa a través de medios masivos de comunicación (periódico)*100 | Estratégico | Bimestral | Periódico Impreso                                                     | Se cuenta con suficiencia presupuestal                                                  |
| P1C4A1      | Informe de la situación que guarda nuestra institución | Porcentaje de informes actividades presentados ante el H. Consejo Directivo                                          | (Número de informes de actividades presentados / Número de informes actividades programados)*100                                                                                                                                          | Estratégico | Bimestral | Actas del H. Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Mar. | Las juntas de consejo se realizan de acuerdo a lo planeado                              |
| P1C4A2      | Cumplimiento a la normatividad aplicable de la DGUTP   | Porcentaje de auditorias externas realizadas                                                                         | (Número de auditorias externas realizadas / Número de auditoria externas programadas)*100                                                                                                                                                 | Gestión     | Anual     | Dictamen de la Auditoria                                              | La información cumple con la normatividad aplicable                                     |
| P1C4A3      | Realización de servicios personales.                   | Porcentaje de nómina pagada                                                                                          | (presupuesto ejercido para servicios personales / presupuesto asignado para servicios personales)*100                                                                                                                                     | Gestión     | Bimestral | Nómina - Carga Horaria                                                | El recurso tanto federal como estatal es ministrado en tiempo y forma a la institución. |
| P1C5A1      | Mantenimiento preventivo a la infraestructura física   | Porcentaje de mantenimientos realizados                                                                              | (Número de mantenimientos realizados especializados / Número de mantenimientos programados)* 100                                                                                                                                          | Gestión     | Bimestral | Expediente de mantenimiento                                           | Los materiales utilizados para el mantenimiento son de calidad                          |

VIDADES



"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

| ACTIVIDADES |                                                                    | Porcentaje de mantenimientos realizados              | (Número de mantenimientos realizados / Número de mantenimientos programados) * 100                                                                           | Gestión | Bimestral | Expediente de mantenimiento | Los materiales utilizados para el mantenimiento son de calidad |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| P1C5A2      | Mantenimiento preventivo y correctivo a equipamiento especializado |                                                      |                                                                                                                                                              |         |           |                             |                                                                |
| P1C5A3      | Adquisición de Equipo Especializado                                | Tasa de variación de Equipo Especializado adquiridos | ((Número de equipos especializados por adquirir en el ejercicio fiscal 2022 / Número de equipos especializados adquiridos en el ejercicio fiscal 2021) * 100 | Gestión | Bimestral | Resguardo                   | Se cuenta con suficiencia presupuestal                         |



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL MAR  
PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN  
C.C.T. 12EUT0004X

L.C. JESUS RUEDA GALEANA  
JEFE DPTO. DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL MAR  
C.C.T. 12EUT0004X

Secretaría de Educación Pública  
L.C. GUADALUPE CASTELLANOS CORTES  
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
Aprobado por  
RECTOR

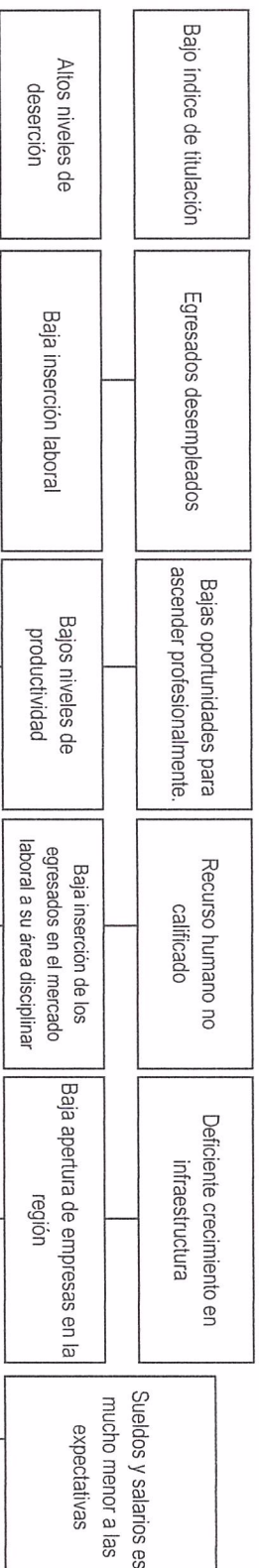


C.C.T. 12EUT0004X  
RECTORÍA

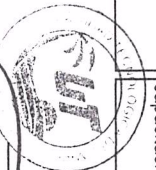
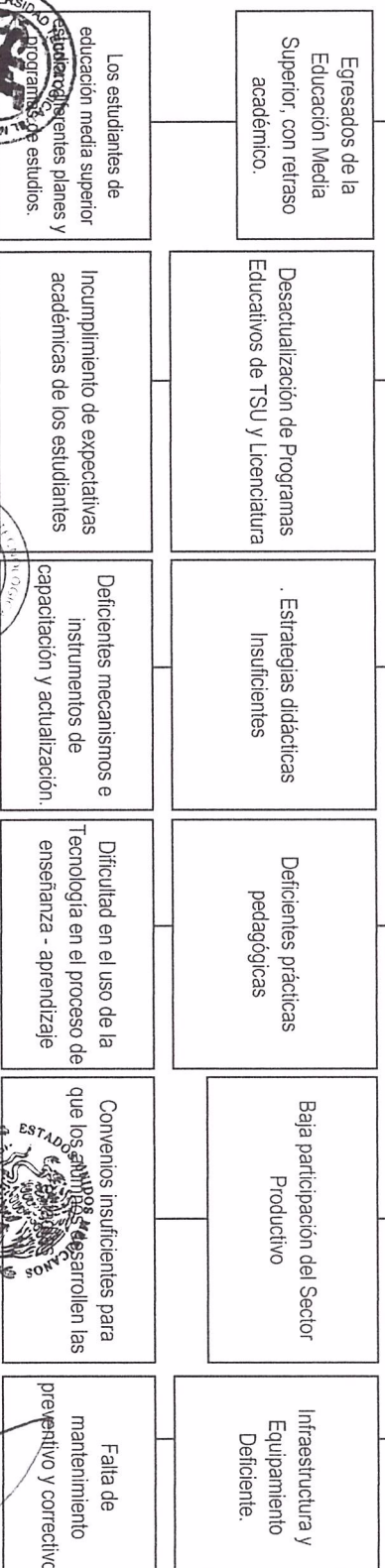


"2022, Año de Ricardo Flores Magón"

ARBOL DE PROBLEMA



NIVEL DE JOVENES CON FORMACIÓN PROFESIONAL POR DEBAJO DE LA CALIDAD EDUCATIVA PERTINENTE.



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL ESTADO DE GUERRERO  
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANEACIÓN  
C.C.T. 12EUT0004X

Revisado por  
GUADALUPE CASTELLANOS CORTES  
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
C.C.T. 12EUT0004X

Secretaría de Educación Pública  
Aprobado por  
JOSÉ LUIS HERNÁNDEZ GARIBO  
RECTOR  
C.C.T. 12EUT0004X

Avenida Universidad S/N, Barra de Tecoaapa Mpio. de Marquelia, Guerrero C.P. 41937 Tel. (01-741) 416 0720

Email: utdelmar.marquelia@gmail.com.



utmarguerrero.mx

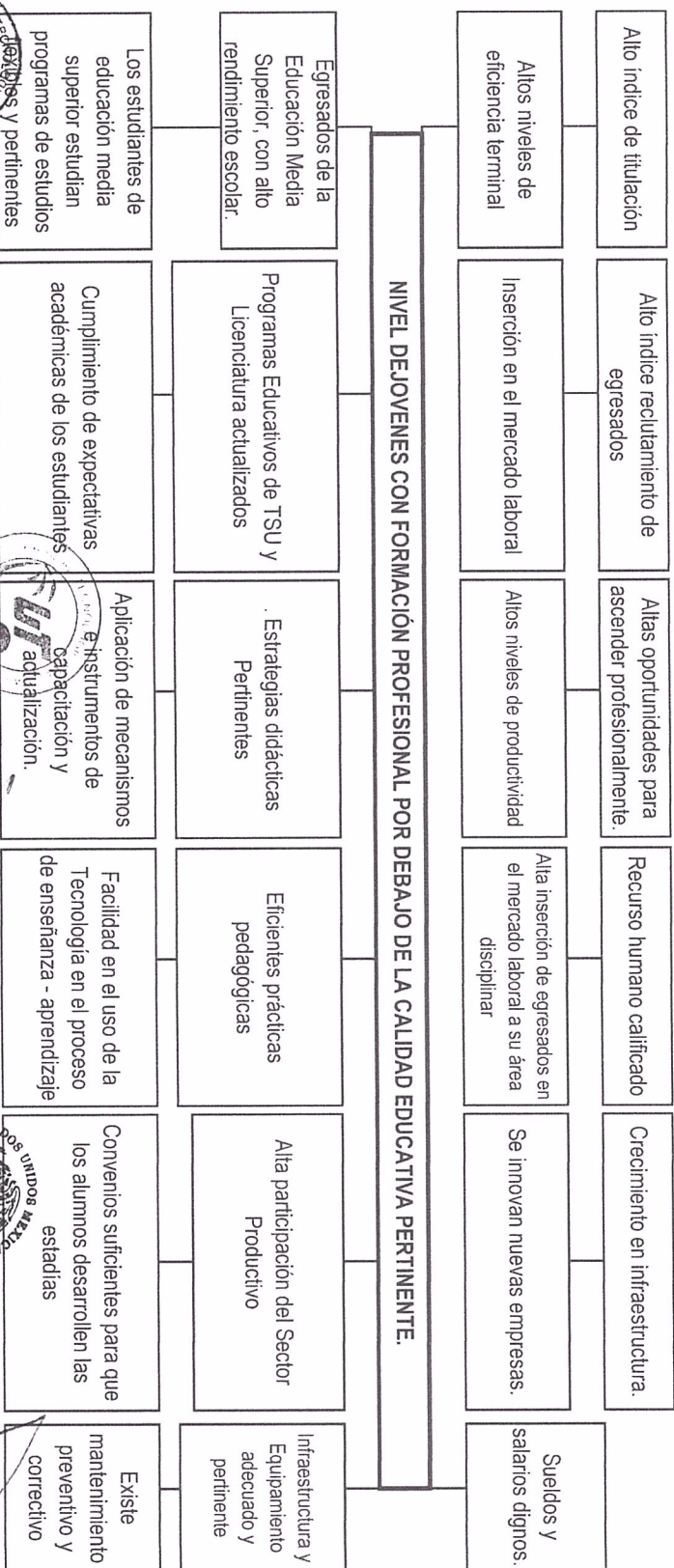


@UTMarGuerrero



utmarguerrero

ARBOL DE OBJETIVO



Elaborado por

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL MAR

Revisado por

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL MAR

Secretaría de

EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL MAR  
RECTOR

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL MAR  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
C.C.T. 12EUT004X

Avenida Universidad S/N, Barra de Teacanapa Mpio. de Marquelia, Guerrero C.P. 41933  
Email: utdelmar.marquelia@gmail.com.



utmarguerrero.mx



@UTMarGuerrero



utmarguerrero

C.C.T. 12EUT004X

REGISTRADO 0720