



Universidad Tecnológica
de Jalisco
Innovación y Excelencia

**Matriz de Indicadores de
Resultados (MIR)
Primera Sesión Ordinaria 2022
Consejo Directivo
Anexo 3**

[Handwritten signatures in blue ink]

Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

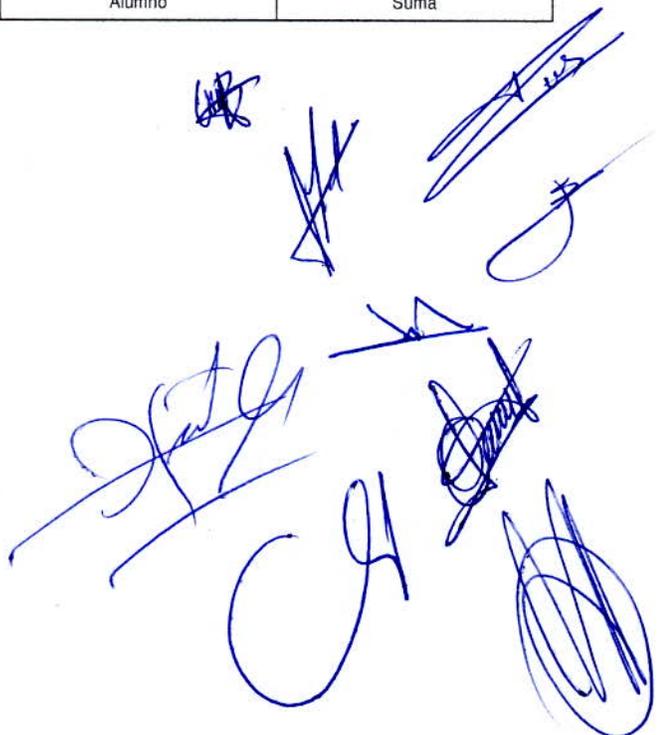
Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del indicador

Nombre del indicador: Total de estudiantes de primer ingreso inscritos
Descripción: Programas académicos de educación superior ofertados para incrementar la matrícula y la cobertura
Fórmula de cálculo: $(\text{Sumatoria de alumnas y alumnos de nuevo ingreso inscritos(Realizado)}/\text{Sumatoria de alumnas y alumnos de nuevo ingreso inscritos(Programado)}) * 100$
Meta: 2427.000000
Dimensión: Eficacia
Cobertura: Regional
Frecuencia: Cuatrimestral
Tipo: Gestión
Fuente de información: Cuadro estadístico de matrícula, estadística básica Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, informes al Consejo Directivo
Umbral: Ascendente

Variables del indicador

Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Sumatoria de alumnas y alumnos de nuevo ingreso inscritos (Realizado)	Alumno	Suma
Sumatoria de alumnas y alumnos de nuevo ingreso inscritos (Programado)	Alumno	Suma



Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
809.00				809.00	
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
		809.00			

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
	748.00		
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
		660.00	
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
			768.00
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre

Umbral de semaforización					
Lir	Lsr	Lla	Lsa	Llv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Ficha técnica de indicador

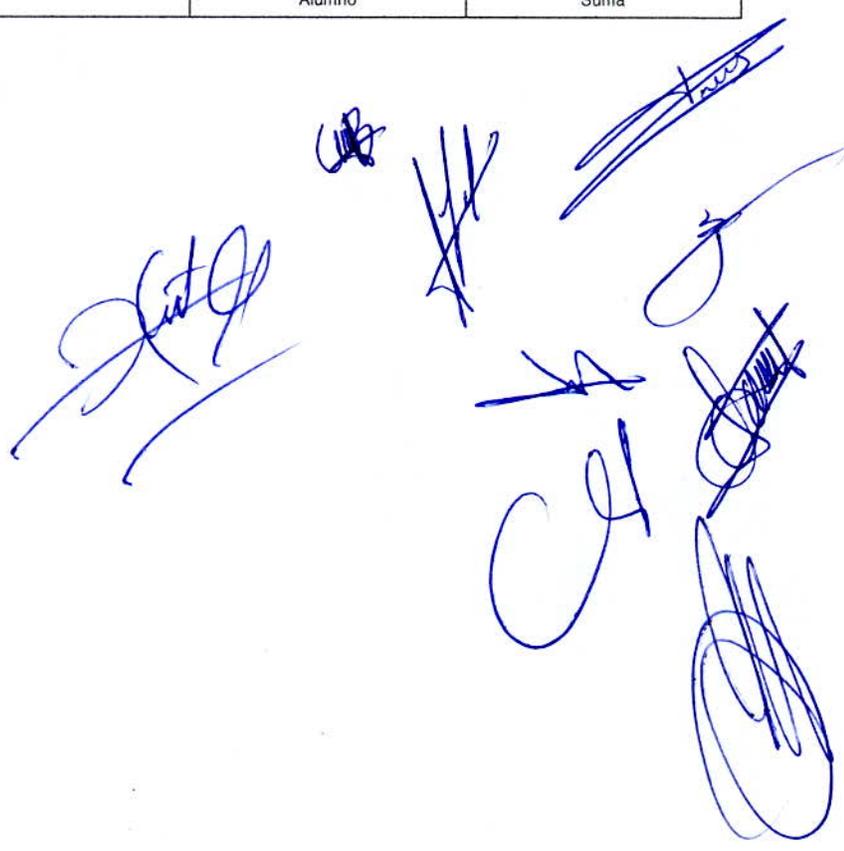
Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del indicador

Nombre del indicador: Total de estudiantes atendidos
Descripción: Atención de estudiantes de primer ingreso matriculados atendidos en sus clases y servicios complementarios (médico, biblioteca, tutorías, etc).
Fórmula de cálculo: $(\text{Sumatoria del número de alumnas y alumnos atendidos(Realizado)} / \text{Sumatoria del número de alumnas y alumnos atendidos(Programado)}) * 100$
Meta: 2427.000000
Dimensión: Eficacia
Cobertura: Regional
Frecuencia: Cuatrimestral
Tipo: Gestión
Fuente de información: Cuadro estadístico de matrícula, estadística básica Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, informes al Consejo Directivo
Umbral: Ascendente

Variables del indicador		
Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Sumatoria del número de alumnas y alumnos atendidos (Realizado)	Alumno	Suma
Sumatoria del número de alumnas y alumnos atendidos (Programado)	Alumno	Suma



Handwritten signatures in blue ink, including a large signature on the left and several smaller ones on the right, some with dates like '1/2022'.

Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
			809.00		
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
	809.00				809.00

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
	660.00		
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
		768.00	
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre
			681.00

Umbral de semaforización					
Lir	Lsr	Lia	Lsa	Llv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several other marks below it.

Ficha técnica de indicador

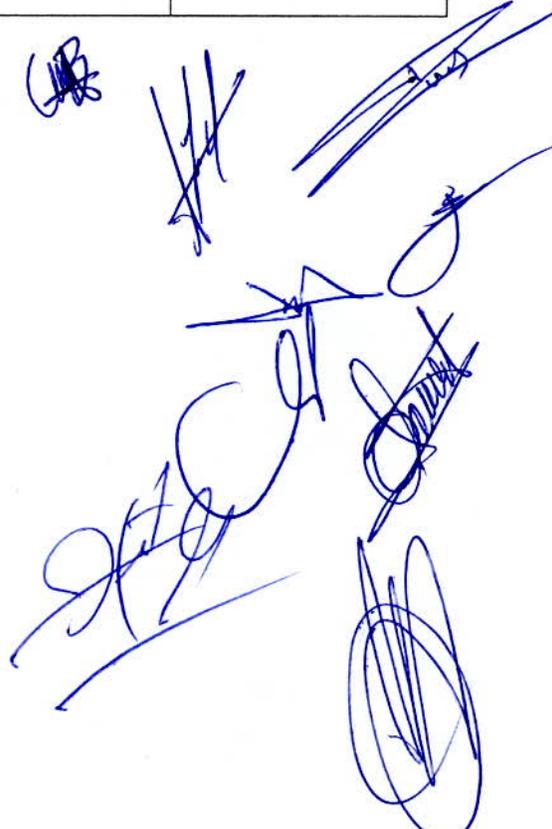
Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de egresadas y egresados insertados en el sector productivo
Descripción: Estudiantes de Educación Superior Tecnológica con competencias desarrolladas bajo el modelo de la tripe hélice
Fórmula de cálculo: $(\text{Porcentaje de egresadas y egresados trabajando en su área de conocimiento} / \text{Total de egresadas y egresados} * 100(\text{Realizado})) / (\text{Porcentaje de egresadas y egresados trabajando en su área de conocimiento} / \text{Total de egresadas y egresados} * 100(\text{Programado})) * 100$
Meta: 55.000000
Dimensión: Eficacia
Cobertura: Regional
Frecuencia: Cuatrimestral
Tipo: Gestión
Fuente de información: El área de seguimiento de egresados realiza el reporte de inserción laboral con las encuestas a egresadas y egresados, y a empleadoras y empleadores concentra los datos egresadas y egresados informes cuatrimestrales y los resguarda la Secretaria de Vinculación.
Umbral: Ascendente

Variables del Indicador		
Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Porcentaje de egresadas y egresados trabajando en su área de conocimiento/Total de egresadas y egresados*100 (Realizado)	Porcentaje	Suma
Porcentaje de egresadas y egresados trabajando en su área de conocimiento/Total de egresadas y egresados*100 (Programado)	Porcentaje	Suma



Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
			18.33		
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
	18.33				18.34

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
	18.33		
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
		18.33	
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre
			0.00

Umbral de semaforización					
Llr	Lsr	Lla	Lsa	Llv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several other scribbles and initials below it.

Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del Indicador

Nombre del indicador: Total de convenios formalizados
Descripción: Formalización de convenios de vinculación empresarial
Fórmula de cálculo: $(\text{Numero de convenios de vinculación empresarial}(\text{Realizado})/\text{Numero de convenios de vinculación empresarial}(\text{Programado})) * 100$
Meta: 10.000000
Dimensión: Eficacia
Cobertura: Regional
Frecuencia: Cuatrimestral
Tipo: Gestión
Fuente de información: El área de vinculación realiza los reporte de convenios, Informes al Consejo Directivo, en la Secretaría de vinculación se concentra la base de datos de convenios.
Umbral: Ascendente

Variables del Indicador

Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Numero de convenios de vinculación empresarial (Realizado)	Convenio	Suma
Numero de convenios de vinculación empresarial (Programado)	Convenio	Suma



Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
 Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
 Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
 Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
			3.00		
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
	3.00				4.00

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
	3.00		
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
		3.00	
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre
			4.00

Umbral de semaforización					
Lir	Lar	Lla	Lsa	Liv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de estudiantes en programas de innovación y emprendimiento

Descripción: Impulso de Programas de Innovación y Emprendimiento en la Comunidad Universitaria de la Universidad Tecnológica de Jalisco.

Fórmula de cálculo: $(\text{Porcentaje de alumnas y alumnos participantes en los programas de Emprendurismo o Innovación} / \text{Total de alumnas y alumnos matriculados} * 100 (\text{Realizado})) / (\text{Porcentaje de alumnas y alumnos participantes en los programas de Emprendurismo o Innovación} / \text{Total de alumnas y alumnos matriculados} * 100 (\text{Programado})) * 100$

Meta: 15.000000

Dimensión: Eficacia

Cobertura: Regional

Frecuencia: Cuatrimestral

Tipo: Gestión

Fuente de información: El área de Emprendurismo concentra la información de los datos de alumnos y alumnas inscritos en programas de emprendurismo o innovación resguardado en la Secretaría Académica

Umbral: Ascendente

Variables del indicador

Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Porcentaje de alumnas y alumnos participantes en los programas de Emprendurismo o Innovación / Total de alumnas y alumnos matriculados * 100 (Realizado)	Porcentaje	Suma
Porcentaje de alumnas y alumnos participantes en los programas de Emprendurismo o Innovación / Total de alumnas y alumnos matriculados * 100 (Programado)	Porcentaje	Suma



Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
			5.00		
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
	5.00				5.00

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
	5.00		
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
		5.00	
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre
			5.00

Umbral de semaforización					
Llr	Lsr	Lla	Lsa	Llv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Handwritten signatures in blue ink, including several scribbles and stylized names, located in the lower right quadrant of the page.

Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del Indicador

Nombre del indicador: Porcentaje de docentes con posgrado
Descripción: Formación profesional y especialización de los docentes de la Universidad Tecnológica de Jalisco
Fórmula de cálculo: $(\text{Porcentajes de docentes con grado de posgrado} / \text{Total de docentes} * 100 (\text{Realizado}) / \text{Porcentajes de docentes con grado de posgrado} / \text{Total de docentes} * 100 (\text{Programado})) * 100$
Meta: 55.000000
Dimensión: Eficacia
Cobertura: Regional
Frecuencia: Anual
Tipo: Gestión
Fuente de información: el área de planeación académica recaba y reporta los resultados de la formación docente y los resguarda la Secretaría Académica
Umbral: Ascendente

Variables del Indicador

Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Porcentajes de docentes con grado de posgrado / Total de docentes * 100 (Realizado)	Porcentaje	Suma
Porcentajes de docentes con grado de posgrado / Total de docentes * 100 (Programado)	Porcentaje	Suma



Ficha técnica de indicador

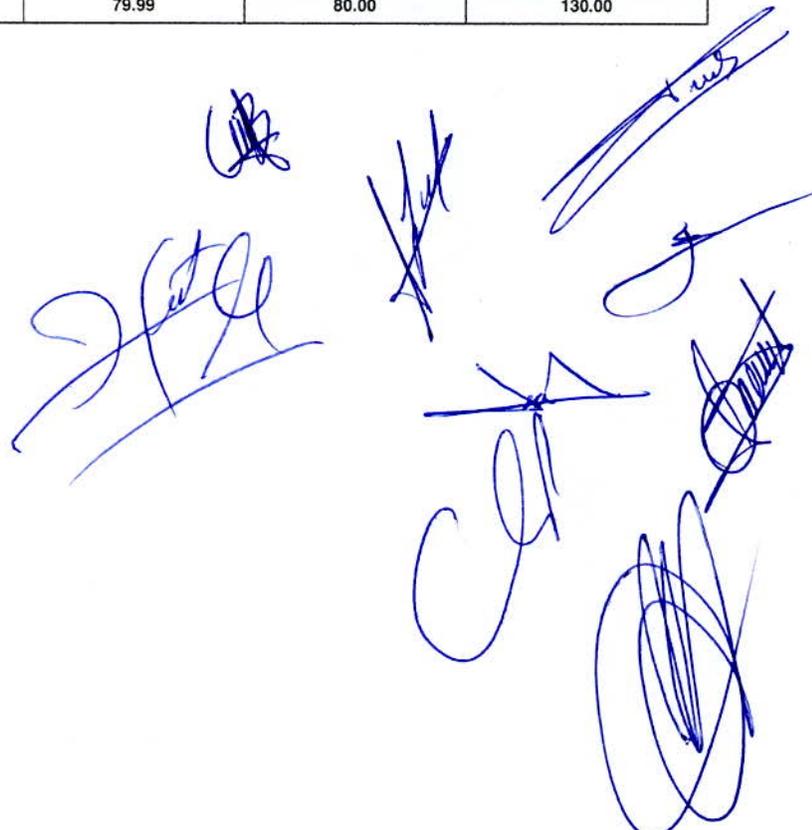
Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
					55.00

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre
			55.00

Umbral de semaforización					
Lir	Lsr	Lia	Lsa	Liv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Handwritten signatures in blue ink, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

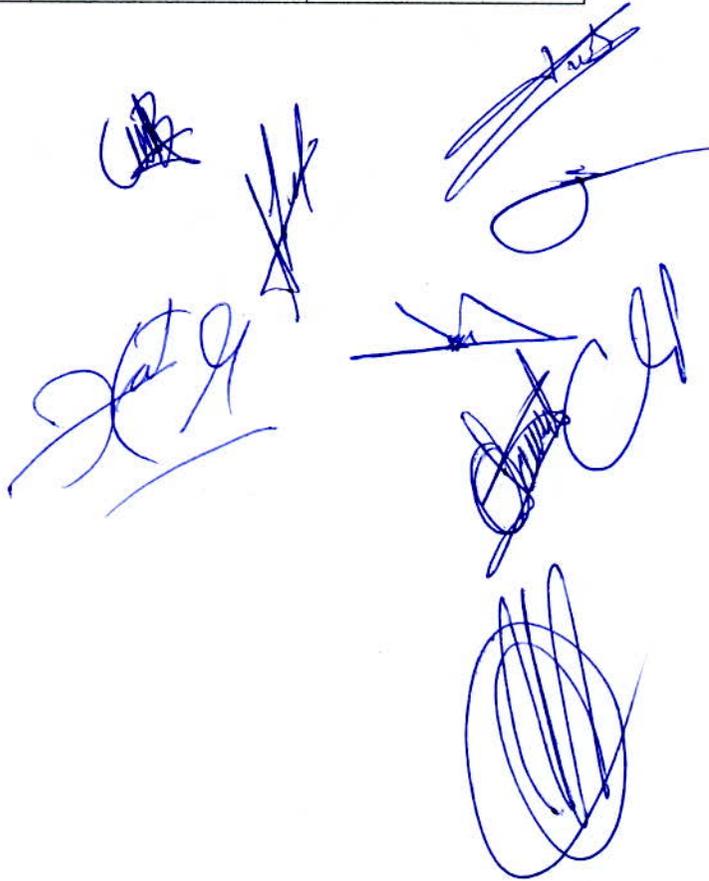
Unidad Presupuesta: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Estructura del Indicador

Nombre del indicador: Número de campañas de promoción realizadas
Descripción: Realización de campañas de promoción y difusión de la oferta educativa
Fórmula de cálculo: $(\text{Sumatoria de campañas de difusión(Realizado)}/\text{Sumatoria de campañas de difusión(Programado)}) * 100$
Meta: 3.000000
Dimensión: Eficacia
Cobertura: Regional
Frecuencia: Cuatrimestral
Tipo: Gestión
Fuente de información: Reporte de promoción, Informes de Consejo, Plan de promoción, realizados por el departamento de prensa y difusión resguardados en la Secretaría de Vinculación.
Umbral: Ascendente

Variables del Indicador

Nombre de la variable	Unidad de medida	Tipo de acumulación
Sumatoria de campañas de difusión (Realizado)	Campaña	Suma
Sumatoria de campañas de difusión (Programado)	Campaña	Suma



Handwritten signatures in blue ink, including several scribbles and legible initials.

Ficha técnica de indicador

Fecha de elaboración: 06/01/2022
Año fiscal: 2021

Unidad Presupuestal: 050-Universidad Tecnológica de Jalisco
Unidad Ejecutora del Gasto: 00260-Universidad Tecnológica de Jalisco
Programa presupuestario: 395-Educación Superior Tecnológica en las Regiones (UTJ)

Calendarización					
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
1.00				1.00	
Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
		1.00			

Avances			
1er Informe:	Enero	Febrero	Marzo
	1.00		
2do Informe:	Abril	Mayo	Junio
		1.00	
3er Informe:	Julio	Agosto	Septiembre
			1.00
4to Informe:	Octubre	Noviembre	Diciembre

Umbral de semaforización					
Lir	Lsr	Lia	Lsa	Liv	Lsv
0.00	59.99	60.00	79.99	80.00	130.00



Handwritten signatures in blue ink, including several large, stylized signatures and smaller initials, located in the bottom right quadrant of the page.