

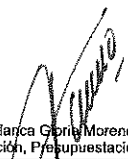
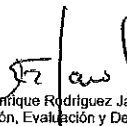

Unidad Responsable: M00 Tecnológico Nacional de México

Programa Presupuestario: U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

ALINEACIÓN PND						
OBJETIVO:	2-Garantizar la inclusión y la equidad en el Sistema Educativo.					
ESTRATEGIA:	2.3-Crear nuevos servicios educativos, ampliar los existentes y aprovechar la capacidad instalada de los planteles.					
ALINEACIÓN PSE						
OBJETIVO:	3 - Asegurar mayor cobertura, inclusión y equidad educativa entre todos los grupos de la población para la construcción de una sociedad más justa					
	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR	META	SUPUESTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ALINEACIÓN PSE (Líneas de Acción)
FIN	Contribuir a asegurar mayor cobertura, inclusión y equidad educativa entre todos los grupos de la población para la construcción de una sociedad más justa mediante la ampliación de la infraestructura física educativa y equipamiento, y diversificación de la oferta educativa de las instituciones públicas de educación superior.	Tasa bruta de escolarización de educación superior.	36.90	La población demandante de los servicios de educación superior continúan sus estudios en los programas ofertados.	SEP, Dirección General de Planeación y Estadística Educativa (DGPyEE), Estadísticas Continuas del formato 911. Estadísticas de alumnos, información incluida en la publicación Estadística por ciclo escolar en "Principales Cifras del Sistema Educativo Nacional", editada por la DGPyEE e incluidas en el portal de información correspondiente. http://www.planeacion.sep.gov.mx CONAPO, Proyecciones de población de México, 2010-2050, ajustadas en el Censo de Población 2010, publicadas en abril del 2013. cifras incluidas en el portal de información del CONAPO, módulo, "Proyecciones de Población". http://www.conapo.gob.mx	
PROPOSITO	Las Instituciones Públicas de Educación Superior fortalecen su infraestructura física educativa y equipamiento incrementando su matrícula.	Tasa de variación de la matrícula de educación superior en Instituciones Públicas apoyadas por el programa, respecto al año anterior.	4.33	La población demanda servicios de educación superior.	http://www.f911superior.sep.gov.mx/ Sistema Integral de Información del TecNM. http://indicadores.tecnm.mx/dgest/www/index.php	3.1.10.
COMPONENTE 1	Apoyos financieros para infraestructura física educativa y equipamiento en instituciones públicas de educación superior otorgados.	Porcentaje de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con recursos financieros para infraestructura respecto del total de instituciones públicas de educación superior en el año t	28.78	El ejercicio del recurso se aplica para la ejecución de los proyectos autorizados por el programa.	Relación de Institutos Tecnológicos beneficiados con infraestructura (obra), bajo resguardo de la Dirección de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física del TecNM.	2.7.1., 2.7.4., 2.7.5., 2.7.6., 2.7.9., 2.7.10.
ACTIVIDAD 1.1	Formalización de convenios para el desarrollo y consolidación de la infraestructura física educativa y equipamiento.	Porcentaje de convenios formalizados respecto al total de convenios emitidos en el año t.	100.00	Las entidades federativas, instituciones educativas y/o ejecutores del gasto, formalizan los convenios para la entrega de apoyos, en tiempo y forma.	Convenios formalizados por las autoridades participantes, bajo resguardo de la Dirección de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física del TecNM.	2.7.1., 2.7.4., 2.7.5., 2.7.6., 2.7.9., 2.7.10.
ACTIVIDAD 1.2	Transferencia de recursos financieros a las instituciones educativas y/o Entidades Federativas para el apoyo en infraestructura y equipamiento de las Instituciones Públicas de Educación Superior.	Porcentaje de recursos radicados a las instituciones y/o Entidades Federativas en relación a los autorizados en el año t.	100.00	Las instituciones educativas formalizan los instrumentos jurídicos que justifiquen la radicación de los recursos. Las entidades federativas canalizan el recurso autorizado por el programa, a los ejecutores del gasto.	Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC), bajo el resguardo de la Dirección de Finanzas del TecNM.	2.7.1., 2.7.4., 2.7.5., 2.7.6., 2.7.9., 2.7.10.



Unidad Responsable: M00 Tecnológico Nacional de México

COMPONENTE 2	Apoyos financieros para infraestructura física educativa, equipamiento, operación y autonomía de gestión en instituciones públicas de educación media superior, superior y formación para el trabajo otorgados.	Porcentaje de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con equipamiento respecto del total de instituciones públicas de educación superior en el año t	30.26	El ejercicio del recurso se aplica para la ejecución de los proyectos autorizados por el programa.	Relación de Institutos Tecnológicos beneficiados con equipamiento, bajo resguardo de la Dirección de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física del TecNM.	
 Lic. Blanca Gloria Moreno Pérez Directora de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física		 M.C. Enrique Rodríguez Jacob Secretario de Planeación, Evaluación y Desarrollo Institucional		El contenido de la información de este documento es de carácter oficial y responsabilidad del titular de la Unidad Responsable  Mtro. Manuel Quintero Quintero Titular de la Unidad Responsable		



U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

Fin

Resumen Narrativo:	Contribuir a asegurar mayor cobertura, inclusión y equidad educativa entre todos los grupos de la población para la construcción de una sociedad más justa mediante la ampliación de la infraestructura física educativa y equipamiento, y diversificación de la oferta educativa de las instituciones públicas de educación superior.		
Nombre del indicador:	Tasa bruta de escolarización de educación superior.		
Medios de verificación:	SEP, Dirección General de Planeación y Estadística Educativa (DGPyEE). Estadísticas Continuas del formato 911. Estadísticas de alumnos, información incluida en la publicación Estadística por ciclo escolar en "Principales Cifras del Sistema Educativo Nacional", editada por la DGPyEE e incluidas en el portal de información correspondiente. http://www.planeacion.sep.gob.mx CONAPO, Proyecciones de población de México, 2010-2050, ajustadas en el Censo de Población 2010, publicadas en abril del 2013. cifras incluidas en el portal de información del CONAPO, módulo, "Proyecciones de Población". http://www.conapo.gob.mx		
Supuesto:	La población demandante de los servicios de educación superior continúan sus estudios en los programas ofertados.		
Definición del indicador:	Este indicador expresa el número de alumnos matriculados en educación superior, al inicio del ciclo escolar.	Tipo cálculo:	Porcentual

Fórmula (método de cálculo)

Resultado de la meta

(Matrícula total al inicio del ciclo escolar de educación superior/Población total en el rango de edad 18 a 22 años)*100	36.90
--	-------

Numerador

Descripción	Unidad de medida	Numerador
Matrícula total al inicio del ciclo escolar de educación superior	UM00027 Alumno (a)	36.90

Denominador

Descripción	Unidad de medida	Denominador
Población total en el rango de edad 18 a 22 años	UM00027 Alumno (a)	0.00

Universo de cobertura

Descripción	Unidad de medida	Universo
Población total en el rango de edad 18 a 22 años	UM00027 Alumno (a)	1.00

Enfoque de género SI

Meta sexenal

Línea base

Mujeres	Hombres	Año	Valor	Valor	Periodo	Año
1953990	1982309	0	0.00	32.10	Enero- Diciembre	2012-2013

Dimensión

Desagregación geográfica

Tipo indicador

Tipo Meta

Sentido

Eficacia	Nacional	Estratégico	PA -- No PASH	
----------	----------	-------------	---------------	--

Calendario trimestral de la unidad de medida

Frecuencia	Enero - Marzo	Abril - Junio	Julio - Septiembre	Octubre - Diciembre	Anual
Anual	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Observaciones



U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

Propósito

Resumen Narrativo:	Las Instituciones Públicas de Educación Superior fortalecen su infraestructura física educativa y equipamiento incrementando su matrícula.		
Nombre del indicador:	Tasa de variación de la matrícula de educación superior en Instituciones Públicas apoyadas por el programa, respecto al año anterior.		
Medios de verificación:	http://www.f911superior.sep.gob.mx/ Sistema Integral de Información del TecNM. http://indicadores.tecnm.mx/dgest/www/index.php		
Supuesto:	La población demanda servicios de educación superior.		
Definición del indicador:	Mide la matrícula de las instituciones educativas que incrementaron en el año t con relación a la matrícula de educación superior de las Instituciones Públicas en el año t-1. Se entiende por Instituciones Públicas de educación superior a los Institutos Tecnológicos Federales y Descentralizados apoyados por el Programa. La matrícula de educación superior del año t-1 se refiere a las instituciones apoyadas por el programa en el año t.	Tipo cálculo:	Tasa de Variación

Fórmula (método de cálculo)

Resultado de la meta

$$\left(\frac{\text{Matrícula de educación superior en Instituciones Públicas apoyadas por el programa en el año t}}{\text{Matrícula de educación superior en Instituciones Públicas en el año t-1}} - 1 \right) \times 100$$

4.33

Numerador

Descripción	Unidad de medida	Numerador
Matrícula de educación superior en Instituciones Públicas apoyadas por el programa en el año t	UM00110 Matrícula	341,055.00

Denominador

Descripción	Unidad de medida	Denominador
Matrícula de educación superior en Instituciones Públicas en el año t-1	UM00110 Matrícula	326903.00

Universo de cobertura

Descripción	Unidad de medida	Universo
Matrícula de educación superior en Instituciones Públicas en el año t-1	UM00110 Matrícula	326903.00

Enfoque de género NO

Meta sexenal

Línea base

Mujeres	Hombres	Año	Valor	Valor	Periodo	Año
0	0	2018	370000.00	0.00	0	0

Dimensión

Desagregación geográfica

Tipo indicador

Tipo Meta

Sentido

Eficacia	Nacional	Estratégico	PIPP -- PASH	Ascendente
----------	----------	-------------	--------------	------------

Calendario trimestral de la unidad de medida

Frecuencia	Enero - Marzo	Abril - Junio	Julio - Septiembre	Octubre - Diciembre	Anual
Anual	0.00	0.00	0.00	341,055.00	341,055.00

Denominador (población atendida en t-1) 326,903.00

Tasa de variación 4.33

SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
PLANEACIÓN ANUAL 2016
M00 Tecnológico Nacional de México

El contenido de la información de este documento
es de carácter oficial y responsabilidad del
titular de la Unidad Responsable

Observaciones

[Handwritten signature] *[Handwritten signature]*



U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

Componente 1						
Resumen Narrativo:	Apoyos financieros para infraestructura física educativa y equipamiento en instituciones públicas de educación superior otorgados.					
Nombre del indicador:	Porcentaje de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con recursos financieros para infraestructura respecto del total de instituciones públicas de educación superior en el año t					
Medios de verificación:	Relación de Institutos Tecnológicos beneficiados con infraestructura (obra), bajo resguardo de la Dirección de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física del TecNM.					
Supuesto:	El ejercicio del recurso se aplica para la ejecución de los proyectos autorizados por el programa.					
Definición del indicador:	Mide el porcentaje de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con recursos financieros para infraestructura (obra); se refiere a Institutos Tecnológicos Públicos (Federales y Descentralizados).				Tipo cálculo:	Porcentual
Fórmula (método de cálculo)					Resultado de la meta	
(Número de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con recursos financieros para infraestructura en el año t / Total de Instituciones Públicas de educación superior en el año t) x 100)					28.78	
Numerador						
Descripción			Unidad de medida		Numerador	
Número de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con recursos financieros para infraestructura en el año t			UM00091 Institución		78.00	
Denominador						
Descripción			Unidad de medida		Denominador	
Total de Instituciones Públicas de educación superior en el año t			UM00091 Institución		271.00	
Universo de cobertura						
Descripción			Unidad de medida		Universo	
Total de Instituciones Públicas de educación superior en el año t			UM00091 Institución		271.00	
Enfoque de género NO		Meta sexenal			Línea base	
Mujeres	Hombres	Año	Valor	Valor	Periodo	Año
0	0	2018	94.00	113.00	2012	2012
Dimensión	Desagregación geográfica	Tipo indicador		Tipo Meta		Sentido
Eficacia	Nacional	Gestión		PIPP – PASH		Ascendente
Calendario trimestral de la unidad de medida						
Frecuencia	Enero - Marzo		Abril - Junio	Julio - Septiembre	Octubre - Diciembre	Annual
Trimestral independiente	0.00		50.00	78.00	78.00	78.00
Observaciones						



U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

Componente 1 Actividad 1						
Resumen Narrativo:	Formalización de convenios para el desarrollo y consolidación de la infraestructura física educativa y equipamiento.					
Nombre del indicador:	Porcentaje de convenios formalizados respecto al total de convenios emitidos en el año t.					
Medios de verificación:	Convenios formalizados por las autoridades participantes, bajo resguardo de la Dirección de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física del TecNM.					
Supuesto:	Las entidades federativas, instituciones educativas y/o ejecutores del gasto, formalizan los convenios para la entrega de apoyos, en tiempo y forma.					
Definición del indicador:	Mide el porcentaje de convenios formalizados respecto a los convenios emitidos.	Tipo cálculo:	Porcentual			
Fórmula (método de cálculo)					Resultado de la meta	
(Total de convenios formalizados en el año t / Total de convenios emitidos en el año t) X 100					100.00	
Numerador						
Descripción		Unidad de medida		Numerador		
Total de convenios formalizados en el año t		UM00054 Convenio		71.00		
Denominador						
Descripción		Unidad de medida		Denominador		
Total de convenios emitidos en el año t		UM00054 Convenio		71.00		
Universo de cobertura						
Descripción		Unidad de medida		Universo		
Total de convenios emitidos en el año t.		UM00054 Convenio		71.00		
Enfoque de género: NO			Meta sexenal		Línea base	
Mujeres	Hombres	Año	Valor	Valor	Periodo	Año
0	0	2018	89.00	89.00	2012	2012
Dimensión	Desagregación geográfica	Tipo indicador	Tipo Meta		Sentido	
Eficacia	Nacional	Gestión	PIPP -- PASH		Ascendente	
Calendario trimestral de la unidad de medida						
Frecuencia	Enero - Marzo	Abril - Junio	Julio - Septiembre	Octubre - Diciembre	Anual	
Trimestral independiente	0.00	0.00	71.00	71.00	71.00	
Observaciones						

J O



U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

Componente 1		Actividad 2			
Resumen Narrativo:	Transferencia de recursos financieros a las instituciones educativas y/o Entidades federativas para el apoyo en infraestructura y equipamiento de las Instituciones Públicas de Educación Superior.				
Nombre del indicador:	Porcentaje de recursos radicados a las instituciones y/o Entidades Federativas en relación a los autorizados en el año t.				
Medios de verificación:	Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC), bajo el resguardo de la Dirección de Finanzas del TecNM.				
Supuesto:	Las instituciones educativas formalizan los instrumentos jurídicos que justifiquen la radicación de los recursos. Las entidades federativas canalizan el recurso autorizado por el programa, a los ejecutores del gasto.				
Definición del indicador:	Mide la transferencia del recurso a las Instituciones Públicas de Educación Superior, INIFED y/o Entidades Federativas.	Tipo cálculo:	Porcentual		
Fórmula (método de cálculo)		Resultado de la meta			
(Total de recursos radicados en el año t / Total de recursos autorizados en el año t) X 100		100.00			
Numerador					
Descripción	Unidad de medida		Numerador		
Total de recursos radicados en el año t	UM00151 Recurso		1,208,256,826.00		
Denominador					
Descripción	Unidad de medida		Denominador		
Total de recursos autorizados en el año t	UM00151 Recurso		1208256826.00		
Universo de cobertura					
Descripción	Unidad de medida		Universo		
Total de recursos autorizados en el año t.	UM00151 Recurso		1208256826.00		
Enfoque de género NO		Meta sexenal			
Mujeres	Hombres	Año	Valor		
0	0	2018	1267741728.00		
			636830289.00		
Dimensión		Línea base			
Desagregación geográfica	Tipo Indicador	Tipo Meta	Sentido		
Eficacia	Nacional	Gestión	PIPP -- PASH		
			Ascendente		
Calendario trimestral de la unidad de medida					
Frecuencia	Enero - Marzo	Abril - Junio	Julio - Septiembre	Octubre - Diciembre	Anual
Trimestral independiente	0.00	0.00	845,779,778.00	1,208,256,826.00	1,208,256,826.00
Observaciones					



U079 Expansión de la educación Media Superior y Superior

Componente 2

Resumen Narrativo:	Apoyos financieros para infraestructura física educativa, equipamiento, operación y autonomía de gestión en instituciones públicas de educación media superior, superior y formación para el trabajo otorgados.		
Nombre del indicador:	Porcentaje de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con equipamiento respecto del total de instituciones públicas de educación superior en el año t		
Medios de verificación:	Relación de Institutos Tecnológicos beneficiados con equipamiento, bajo resguardo de la Dirección de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física del TecNM.		
Supuesto:	El ejercicio del recurso se aplica para la ejecución de los proyectos autorizados por el programa.		
Definición del indicador:	Mide el porcentaje de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con equipamiento; se refiere a Institutos Tecnológicos Públicos (Federales y Descentralizados).	Tipo cálculo:	Porcentual

Fórmula (método de cálculo)

Resultado de la meta

(Número de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con equipamiento en el año t / Total de Instituciones Públicas de educación superior en el año t) X 100 30.26

Numerador			
Descripción	Unidad de medida	Numerador	
Número de Instituciones Públicas de educación superior apoyadas con equipamiento en el año t	UM00091 Institución	82.00	

Denominador			
Descripción	Unidad de medida	Denominador	
Total de Instituciones Públicas de educación superior en el año t	UM00091 Institución	271.00	

Universo de cobertura			
Descripción	Unidad de medida	Universo	
Total de Instituciones Públicas de educación superior en el año t	UM00091 Institución	271.00	

Enfoque de género NO		Meta sexenal		Línea base	
Mujeres	Hombres	Año	Valor	Valor	Año
0	0	2018	67.00	98.00	2012

Dimensión	Desagregación geográfica	Tipo indicador	Tipo Meta	Sentido
Eficacia	Nacional	Gestión	PIPP -- PASH	Descendente

Frecuencia	Calendario trimestral de la unidad de medida				
	Enero - Marzo	Abril - Junio	Julio - Septiembre	Octubre - Diciembre	Anual
Trimestral independiente	0.00	30.00	82.00	82.00	82.00

Observaciones

J. A.