



DATOS DEL PROGRAMA															
Programa presupuestario:	E050. Formación de profesionistas integrales, competitivos, éticos, emprendedores y con sentido social.		Ramo:	10. Educación		Dependencia o Entidad:	Secretaría de Educación		Unidad (es) responsable (s):	Universidad Politécnica del Estado de Morelos					
ALINEACIÓN															
Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024			Programa derivado del PED 2019-2024		Agenda 2030					Ejes transversales:  Cero corrupción					
Eje estratégico:	3. Justicia social para los morelenses		Programa:	Programa Estatal de Educación 2019-2024		Objetivo:	Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos		Meta:						
Objetivo:	3.6 Garantizar una educación de equidad y calidad y promover oportunidades de aprendizaje que permitan el desarrollo armónico del individuo para integrarse a una sociedad competitiva.		Objetivo:	3. Asegurar una educación superior de calidad, equitativa e inclusiva con acceso igualitario entre hombres y mujeres.			4.3. Para 2030, asegurar el acceso en condiciones de igualdad para todos los hombres y las mujeres a una formación técnica, profesional y superior de calidad, incluida la enseñanza universitaria								
Clasificación Funcional						Actividad Institucional									
Finalidad:	2. Desarrollo social	Función:	2.5 Educación	Subfunción:	2.5.3 Educación Superior	190. Fomento a la equidad de género									
RESULTADOS															
Nivel	Objetivos (Resumen Narrativo)	INDICADORES					Línea base	Meta anual 2019			AVANCE ACUMULADO		SEMÁFORO (Verde: Cumplimiento del 80-100% Amarillo: Cumplimiento del 70-79% Rojo: Cumplimiento menor al 70%)		
		Nombre del indicador	Definición del indicador	Método de cálculo	Unidad de medida	Tipo -Dimensión-Sentido de medición-Frecuencia de medición		2018	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.		Absoluto	Relativo
Fin	Contribuir a incrementar la cobertura educativa con equidad y calidad a través de la Formación de profesionistas integrales, competentes y con valores institucionales	Porcentaje de absorción de alumnos de educación media superior en la UPEMOR	Mide la proporción de alumnas y alumnos matriculados en la UPEMOR, en el inicio del Ciclo escolar 2019-2020 con relación al total de alumnos egresados de escuelas de educación media superior del Ciclo escolar 2018-2019	(Número de alumnas y alumnos de nuevo ingreso en el ciclo escolar "2019-2020" de la UPEMOR / Total de población de 18 a 22 años del ciclo escolar 2019-2020) * 100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Ascendente-Anual	0.0048%			0.51%	0.53%	868	0.51%	Verde	
Propósito	Las alumnas y alumnos se graduaron como licenciados, ingenieros y/o maestros, competentes y con valores institucionales	Porcentaje de egresados y egresadas que se insertaron al mercado laboral en los primeros 6 meses de haber egresado y que trabajan en área afín a su perfil de egreso	Mide la proporción de egresados y egresadas que se insertaron al mercado laboral en los primeros 6 meses de haber egresado y que trabajan en área afín a su perfil de egreso, con relación al total de alumnos egresados que buscaron trabajo después de haber egresado	Número de egresados y egresadas que se insertaron al mercado laboral en área afín a su perfil de egreso, en los primeros 6 meses de haber egresado / Total de egresados y egresadas laborando a 6 meses de egreso *100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Ascendente-Anual	94.89%			35.0%	90.00%	95	97.0%	Verde	
		Porcentaje de eficiencia terminal del nivel licenciatura	Mide la proporción de estudiantes egresados de licenciatura de la generación 2015-2018 con relación al total de alumnos y alumnas de nuevo ingreso de esa misma generación.	(Número de estudiantes egresados de licenciatura de la generación 2015-2018 / Total de alumnos y alumnas de nuevo ingreso de la generación 2015-2018)*100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Ascendente-Anual	44.48%			50.88%	429	53.9%	Verde		





DATOS DEL PROGRAMA															
Programa presupuestario:	E050. Formación de profesionistas integrales, competitivos, éticos, emprendedores y con sentido social.		Ramo:	10. Educación		Dependencia o Entidad:	Secretaría de Educación		Unidad (es) responsable (s):			Universidad Politécnica del Estado de Morelos			
		Porcentaje de eficiencia terminal del nivel Posgrados	Mide la proporción de estudiantes egresados de posgrados de la generación 2016-2018 con relación al total de alumnos y alumnas de nuevo ingreso de esa misma generación.	(Número de estudiantes egresados de posgrado de la generación 2016-2018 / Total de alumnos y alumnas de nuevo ingreso de la generación 2016-2018)*100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Ascendente-Anual	13.41%				16.0%	7	10.8%	Rojo	
Componente 1	Educación impartida a alumnos de UPEMOR	Número de estudiantes atendidos en la UPEMOR	Mide la cantidad de estudiantes atendidos en la UPEMOR en todos los ciclos de formación.	(Suma de estudiantes de nuevo ingreso y estudiantes de reingreso del nivel Licenciatura y Posgrados de la Upemor)	Estudiante	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	2846				2950	2,860	97.0%	Verde	
		Variación porcentual de alumnos de nuevo ingreso	Mide la variación porcentual a alumnos de nuevo ingreso inscritos en el ciclo 2019-2020 con relación al total de alumnos de nuevo ingreso inscritos en el ciclo 2018-2019.	((Número de alumnos y alumnas de nuevo ingreso en el ciclo "2019-2020" / Total de alumnos y alumnas de nuevo ingreso del ciclo "2018-2019") - 1)*100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	7.7%				4.8%	53	6.1%	Amarillo	
		Costo promedio anual por alumno atendido	Mide el costo promedio que representa atender a un alumno por año	(Cantidad de recursos ejercidos en el año 2019 / Total de alumnos atendidos en el año 2019)	Pesos	Gestión-Economía-Ascendente-Anual	18,584.00				18,584.00	19,131	100.0%	Verde	
Actividad 1.1	Acreditación de Programas Educativos de nivel Licenciatura y Posgrado	Porcentaje de Programas Educativos (PE) de Licenciatura, acreditados por algún organismo reconocido por COPAES y/o reconocidos por CIEES.	Mide la proporción de programas educativos de nivel Licenciatura, que están acreditados y/o reconocidos en relación al número total de PE evaluables en la Upemor.	(Número de PE de nivel Licenciatura acreditados y/o reconocidos / Total de PE evaluables) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	33%				57.1%	4	57.1%	Verde	
		Porcentaje de Programas Educativos de Posgrado, acreditados por el PNPC.	Mide la proporción de programas educativos de nivel Posgrado, que están acreditados por el PNPC relación al número total de PE de posgrado en la Upemor.	(Número de PE de nivel Posgrados acreditados por el PNPC / Total de PE de posgrado en la Upemor) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	25%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	1	25.0%	Verde	
Actividad 1.2	Capacitación del personal docente	Porcentaje de Profesores de Tiempo Completo (PTC) capacitados	Mide la proporción de PTC capacitados en relación a la plantilla total de PTC	(Número de Profesores y Profesoras de Tiempo Completo capacitados / Número total de PTC registrados en la Upemor) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	58.60%			18.0%	36.0%	54.4%	69	67.0%	Amarillo
		Porcentaje de Profesores de Asignatura (PA) capacitados	Mide la proporción de PA's capacitados en relación a la plantilla total de PA's	(Número de Profesores y Profesoras de Asignatura capacitados / Número total de PA's registrados en la Upemor) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	39%			15.0%	30.0%	45.0%	176	49.8%	Verde
Actividad 1.3	Realización de cursos de capacitación para docentes y tutores	Porcentaje de cursos realizados para docentes y tutores	Mide la proporción de cursos realizados con relación al total de cursos registrados en el Programa Anual de Capacitación Docente	(Número de cursos realizados / Total de cursos registrados en el Programa Anual de Capacitación Docente) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	78.50%			31.0%	62.0%	93.7%	32	100.0%	Verde
		Aspirantes Upemor	Mide el número de aspirantes a ingresar a la UPEMOR que cuentan con ficha CENEVAL.	Número de aspirantes con ficha CENEVAL pagada.	Aspirante	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	1485			1575	1575	1575	1,763	111.9%	Verde

Reportes de avance en los Indicadores de los Programas Presupuestarios  
del Poder Ejecutivo con Matrices de Indicadores de Resultados

Ejercicio Fiscal 2019

Trimestre: Cuarto

Fecha 15/01/2020

DATOS DEL PROGRAMA																
Programa presupuestario:	E050. Formación de profesionistas integrales, competitivos, éticos, emprendedores y con sentido social.			Ramo:	_10._Educación		Dependencia o Entidad:	Secretaría de Educación		Unidad (es) responsable (s):				Universidad Politécnica del Estado de Morelos		
Actividad 1.4	Promoción de la oferta educativa	Número de espacios en medios de comunicación pagados.	Mide el número de Spots pagados y transmitidos en medios de comunicación para difundir la oferta educativa en la UPEMOR, por campaña.	Número de spots pagados y transmitidos en medios de comunicación durante la campaña.	Spot	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral. Promedio mensual por campaña	SD	126	210	210	210	1,228	584.8%	Rojo		
		Número de espacios en medios de comunicación no pagados.	Mide el número de publicaciones no pagadas y transmitidas en medios de comunicación para difundir la oferta educativa en la UPEMOR.	Número de publicaciones no pagadas en medios de comunicación durante el año.	Publicación	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral. Promedio	22 (promedio mensual)	75	150	225	300	569	189.6%	Rojo		
		Porcentaje de estudiantes captados por estrategias de promoción.	Mide el número de estudiantes de nuevo ingreso que fueron captados a través de las diferentes estrategias implementadas por el área de Promoción de la Upemor.	(Número de estudiantes de nuevo ingreso captados por alguna actividad de promoción / Total de estudiantes de nuevo ingreso) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	81%					83%	83%	672	77.4% Verde	
Actividad 1.5	Publicación de convocatoria para el nuevo ingreso de aspirantes a los diferentes programas educativos de licenciatura y posgrado.	Publicación de convocatoria	Se refiere a la publicación de la convocatoria en los medios establecidos por la Upemor, para el nuevo ingreso de aspirantes a los diferentes programas educativos de licenciatura y posgrado.	Convocatoria publicada	Convocatoria	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	5	5	5	5	5	5	100.0%	Verde		
Componente 2	Ampliación y mejoramiento de la infraestructura física y equipamiento	Porcentaje de espacios educativos (edificios) construidos y/o equipados	Mide la proporción de espacios educativos construidos y/o equipados (edificios) de la Upemor con relación al total de espacios educativos con los que cuenta la Upemor.	(Número de espacios construidos y/o equipados / Total de espacios educativos con los que cuenta la Upemor) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	SD					33.0%	1	17.0% Rojo		
Actividad 2.1	Construcción y/o equipamiento de la biblioteca en la Upemor.	Biblioteca.	Mide el número de edificios de biblioteca construidos y/o equipados durante el periodo, necesarios para ofrecer un servicio de calidad.	Número de edificios de bibliotecas construidos y/o habilitados en el año 2019 (sin tomar en cuenta los ya existentes).	Edificio de biblioteca	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	SD					1	0	0.0%		
Actividad 2.2	Construcción de edificios y/o laboratorios en la Upemor.	Edificios de laboratorios y talleres.	Mide el número de edificios de laboratorios y/o talleres construidos durante el periodo, necesarios para atender el crecimiento de la matrícula en la Upemor.	Número de edificios de laboratorios y/o talleres construidos en el año 2019 (sin tomar en cuenta los ya existentes).	Edificio de laboratorios	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	SD					1	0	0.0%		
Componente 3	Estudiantes con prácticas de estancias, estadías y/o servicio social realizado en empresas o instituciones del estado de Morelos	Porcentaje de estudiantes con prácticas de estancias, estadías y/o servicio social, realizadas en empresas o instituciones del estado de Morelos	Mide la proporción de estudiantes con prácticas de estancias, estadías y/o servicio social, realizadas en empresas o instituciones del estado de Morelos en relación al total de estudiantes de la Upemor que realizan prácticas.	(Número de estudiantes con prácticas de estancias, estadías y/o servicio social realizadas en empresas del estado de Morelos / Total de estudiantes de la Upemor que realizan prácticas).	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	98%					30.0%	90.0%	1,932	99.0% Verde	

**Reportes de avance en los Indicadores de los Programas Presupuestarios  
del Poder Ejecutivo con Matrices de Indicadores de Resultados**

<b>Ejercicio Fiscal 2019</b>	
<b>Trimestre:</b>	<b>Cuarto</b>
<b>Fecha</b>	<b>15/01/2020</b>

DATOS DEL PROGRAMA																
Programa presupuestario:	E050. Formación de profesionistas integrales, competitivos, éticos, emprendedores y con sentido social.			Ramo:	_10._Educación		Dependencia o Entidad:	Secretaría de Educación			Unidad (es) responsable (s):			Universidad Politécnica del Estado de Morelos		
Actividad 3.1	Vinculación efectiva realizada	Número de convenios de colaboración firmados con instituciones o empresas instaladas en el estado de Morelos	Mide la cantidad de convenios firmados con empresas instaladas en el estado, para llevar a cabo prácticas de los estudiantes.	Número de convenios firmados con empresas del estado de Morelos para llevar a cabo prácticas de estancias, estadías y/o servicio social.	Convenio	Gestión-Eficacia-Ascendente-Anual	24	3	8	13	15	11	73.0%	Amarillo		
Componente 4	Becas económicas otorgadas a estudiantes de la Upemor.	Porcentaje de estudiantes becados.	Mide la proporción de estudiantes becados con relación al total de estudiantes matriculados en la Upemor.	(Número de estudiantes becados / Total de estudiantes matriculados) *100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	91%	3.0%	6.0%	9.0%	9%	2,237	34.8%	Rojo		
Actividad 4.1	Padrón de estudiantes que accedieron a una beca.	Porcentaje de estudiantes mujeres becadas en la Upemor	Mide la proporción de estudiantes mujeres becadas en relación al total de estudiantes becados [hombres y mujeres] en la Upemor	(Número de estudiantes mujeres becadas / Total de estudiantes becados [hombres y mujeres] en la Upemor) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	48%	69.0%	69.0%	69.0%	69.0%	1,325	59.0%	Verde		
		Porcentaje de estudiantes hombres becados en la Upemor.	Mide la proporción de estudiantes hombres becados en relación al total de estudiantes becados [hombres y mujeres] en la Upemor.	(Número de estudiantes hombres becados / Total de estudiantes becados [hombres y mujeres] en la Upemor) * 100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	52%	31.0%	31.0%	31.0%	31.0%	912	41.0%	Rojo		
Actividad 4.1	Elaboración y publicación de convocatorias de Becas Upemor	Elaboración y publicación de convocatorias de Becas internas.	Mide la elaboración y publicación de convocatorias internas para otorgar becas a estudiantes.	Número de convocatorias elaboradas y publicadas	Covocatoria	Gestión-Eficacia-Ascendente-Trimestral	2			1	2	2	100.0%	Verde		
PRESUPUESTO (Miles de pesos)																
COMPONENTES DEL PRESUPUESTO								EJERCIDO AL TRIMESTRE DE CIERRE								
Gasto corriente y social								Gasto corriente y social								
Modalidad del presupuesto	Ingresos Propios	Estatal	Federal	Total				Ingresos Propios	Estatal	Federal		Ejercicio total	Porcentaje			
PRESUPUESTO AUTORIZADO	21,984.73	26,587.00	26,587.19			75,158.92						-	0.0%			
PRESUPUESTO MODIFICADO	22,407.69	27,326.23	27,388.12			77,122.0	21,467.9	26,777.5			26,587.2	74,832.5	97.0%			
Inversión								Inversión								
Modalidad del presupuesto	Ingresos Propios	Estatal	Ramo 33	Otros prog. Fed.		Total	Ingresos Propios	Estatal	Ramo 33	Otros Prog. Federales		Ejercicio total	Porcentaje			
PRESUPUESTO AUTORIZADO			Fondo: F. III			-			Fondo:			-	0.0%			
PRESUPUESTO MODIFICADO						-						-	0.0%			
Gasto autorizado total (Gasto corriente + inversión)								77,122.04	Gasto Ejercido total (Gasto corriente + inversión)				74,832.54	97.0%		

Justificación de la diferencia de avances realizados con respecto a las metas programadas, cuando no se cumplió la meta o cuando se superó considerablemente.

1. PORCENTAJE DE EFICIENCIA TERMINAL NIVEL POSGRADOS: Durante el ejercicio 2019 se logró el egreso de 7 estudiantes de posgrado de la generación 2016, cumpliendo con el 10.77% de egreso debido al atraso que presentan las y los estudiantes en el desarrollo de su tesis, así como las bajas temporales recibidas de estudiantes de la Maestría en Enseñanza de las Ciencias (MEC) quienes a la fecha no han concluido sus créditos. Es importante destacar que durante el 2019 se logró el egreso de 21 estudiantes de posgrado de diferentes generaciones.

2. VARIACIÓN PORCENTUAL DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO: Con el objetivo de incrementar la captación de alumnos/as de nuevo ingreso en la Upemor, se fortalecieron las estrategias de promoción y publicidad en medios de comunicación, con lo cual se logró el incremento de la matrícula de nuevo ingreso en 1.3 puntos porcentuales superando la meta establecida para el 2019.

3. PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CAPACITADOS: Se incrementó la oferta de capacitación docente tanto presencial como en línea, logrando una mayor participación del personal docente de Tiempo Completo.

4. NÚMERO DE ESPACIOS EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN PAGADOS: La meta anual 2019 fue superada debido al incremento del 66% del presupuesto autorizado para publicidad en radio.



Reportes de avance en los Indicadores de los Programas Presupuestarios  
del Poder Ejecutivo con Matrices de Indicadores de Resultados

Ejercicio Fiscal 2019

Trimestre: Cuarto

Fecha 15/01/2020

DATOS DEL PROGRAMA

Programa presupuestario:	E050. Formación de profesionistas integrales, competitivos, éticos, emprendedores y con sentido social.	Ramo:	10_Educación	Dependencia o Entidad:	Secretaría de Educación	Unidad (es) responsable (s):	Universidad Politécnica del Estado de Morelos
--------------------------	---	-------	--------------	------------------------	-------------------------	------------------------------	---

5. NÚMERO DE ESPACIOS EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN NO PAGADOS: En el ejercicio 2019 se recibió el apoyo del Gobierno del Estado para la difusión de boletines informativos en sus portales oficiales a través de Sala de Prensa; asimismo, se fortaleció la presencia y la relación con medios de comunicación desde el área de Comunicación Social de nuestra Institución. Estas acciones tuvieron un impacto positivo en las publicaciones no pagadas en medios de comunicación.

6. PORCENTAJE DE ESPACIOS EDUCATIVOS (EDIFICIOS) CONSTRUIDOS Y/O EQUIPADOS: Como resultado de las gestiones realizadas en la Upemor, se logró el equipamiento de la Unidad de Docencia 3 (UD3) dando cumplimiento al 17% de la meta comprometida para el 2019, quedando pendiente el equipamiento del edificio de Biblioteca, toda vez que a la fecha no se ha concluido la construcción del mismo.

7. BIBLIOTECA (Construcción del edificio de Biblioteca): Mediante oficio INEIEM/DG/2707/2019, el Instituto Estatal de Infraestructura Educativa de Morelos (INEIEM) informó la cancelación de la construcción del edificio de Laboratorio de Pesado, redireccionando el recurso a otros proyectos, por lo cual con base en el citado oficio, la Upemor solicitó mediante oficio UPEMOR/REC/717/2019 la conclusión de la construcción del edificio de Biblioteca. Estamos en espera de la autorización.

8. EDIFICIO DE LABORATORIOS Y TALLERES (Construcción del edificio de Laboratorio de Pesado): Mediante oficio INEIEM/DG/225/2019 de fecha 7 de octubre de 2019, el Instituto Estatal de Infraestructura Educativa de Morelos (INEIEM) solicitó al Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa (INIFED) el cambio de metas para cancelar la construcción del edificio de Laboratorio de Pesado que se tenía programado realizar con los recursos asignados en FAM 2017. Este cambio fue validado por INIFED argumentando que aún no se tenía registrado el proyecto en plataforma, tal como se acredita con el oficio GRI/555/2019.

9. BECAS: Durante el segundo trimestre de 2019 se publicó la convocatoria de becas "Jóvenes Escribiendo el Futuro 2019 (2)" logrando que 799 estudiantes de los diferentes programas educativos de pregrado recibieran dicha beca, con este resultado se supera la meta establecida para el 2019.

Responsable de la Integración:  
C.P. ARACELI ARROYO MARTÍNEZ  
DIRECTORA DE EFECTIVIDAD INSTITUCIONAL

Responsable del Programa  
DR. ARTURO MAZARI ESPÍN  
RECTOR