

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

ENTIDAD: Michoacán de Ocampo
PERIODO: Informe Definitivo 2017

Descripción de Programas Presupuestarios												PARTIDA		AVANCE FINANCIERO						OBSERVACIONES					
Entidad	Municipio	Tipo de Registro	Ciclo de Recurso	Tipo de Recurso	Descripción Ramo	Clave Ramo	Descripción Programa	Clave Programa	Programa Fondo Convenio - Específico	Dependencia Ejecutora	Rendimiento Financiero	Reintegro	Tipo de Gasto	Partida	Aprobado	Modificado	Recaudado (Ministrado)	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	Pagado SHCP	OBSERVACIONES		
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	113 - SUELDOS BASE AL PERSONAL PERMANENTE	\$104,038,690	\$104,038,690	\$104,038,690	\$104,038,690	\$104,038,690	\$104,038,690	\$104,038,690	\$104,038,690	N/A		
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	121 - HONORARIOS ASIMILABLES A SALARIOS	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	\$5,498,616	N/A	
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	131 - PRIMAS POR AÑOS DE SERVICIOS EFECTIVOS PRESTADOS	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	\$15,955,857	N/A	
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	132 - PRIMAS DE VACACIONES, DOMINICAL Y GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	\$18,041,396	N/A	
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	141 - APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	\$17,779,735	N/A	
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	142 - APORTACIONES A FONDOS DE VIVIENDA	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	\$6,790,946	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	143 - APORTACIONES AL SISTEMA PARA EL RETIRO	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	\$2,440,182	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	144 - APORTACIONES PARA SEGUROS	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	\$1,334,673	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	152 - INDEMNIZACIONES	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	\$18,336	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	153 - PRESTACIONES Y HABERES DE RETIRO	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	\$3,201,548	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	154 - PRESTACIONES CONTRACTUALES	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	\$27,263,960	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	159 - OTRAS PRESTACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	\$86,664	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	171 - ESTÍMULOS	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	\$3,283,805	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	311 - ENERGÍA ELÉCTRICA	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	\$3,920,100	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	312 - GAS	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	\$47,937	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	313 - AGUA	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	\$327,368	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	314 - TELEFONÍA TRADICIONAL	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	\$709,019	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	317 - SERVICIOS DE ACCESO DE INTERNET, RESES Y PROCESAMIENTO DE INFORMACION	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	\$141,937	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	318 - SERVICIOS POSTALES Y TELEGRÁFICOS	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	\$68,510	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	338 - SERVICIOS DE VIGILANCIA	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	\$938,266	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	339 - SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS INTEGRALES	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	\$694,774	N/A

Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública

ENTIDAD: Michoacán de Ocampo
 PERIODO: Informe Definitivo 2017

Descripción de Programas Presupuestarios													PARTIDA		AVANCE FINANCIERO						OBSERVACIONES		
Entidad	Municipio	Tipo de Registro	Ciclo de Recurso	Tipo de Recurso	Descripción Ramo	Clave Ramo	Descripción Programa	Clave Programa	Programa Fondo Convenio - Específico	Dependencia Ejecutora	Rendimiento Financiero	Reintegro	Tipo de Gasto	Partida	Aprobado	Modificado	Recaudado (Ministrado)	Comprometido	Devengado	Ejercido		Pagado	Pagado SHCP
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	341 - SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS	\$4,181	\$4,181	\$4,181	\$4,181	\$4,181	\$4,181	\$4,181	\$4,181	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	351 - CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES	\$74,441	\$74,441	\$74,441	\$74,441	\$74,441	\$74,441	\$74,441	\$74,441	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	372 - PASAJES TERRESTRES	\$7,075	\$7,075	\$7,075	\$7,075	\$7,075	\$7,075	\$7,075	\$7,075	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	375 - VIÁTICOS EN EL PAIS	\$12,522	\$12,522	\$12,522	\$12,522	\$12,522	\$12,522	\$12,522	\$12,522	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	382 - GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	\$301,791	\$301,791	\$301,791	\$301,791	\$301,791	\$301,791	\$301,791	\$301,791	N/A
Michoacán de Ocampo	Gobierno de la Entidad	2.- PARTIDA	2017	APORTACIONES FEDERALES - 2	APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	33	FAETA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA	1009	SIN IDENTIFICAR	CONALEP MICH			1 - GASTO CORRIENTE	392 - IMPUESTOS Y DERECHOS	\$964	\$964	\$964	\$964	\$964	\$964	\$964	\$964	N/A

Programa Presupuestario																	Indicadores				Meta y Avance al periodo			
Entidad Federativa	Municipio	Ramo	Unidad	Programa Presupuestario	Nombre del Programa Presupuestario	Fin	Función	Subfunción	Actividad Institucional	Nombre del Indicador	Método de Cálculo	Nivel del Indicador	Frecuencia de Medición	Unidad de Medida	Tipo	Dimensión del Indicador	Meta programa	Realizado en el Periodo	Avance (%)	Justificación				
Michoacán de Ocampo	Cobertura estatal	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	416 - Dirección General de Programación y Presupuesto A	1009	FAETA Educación Tecnológica	2 - Desarrollo Social	5 - Educación	2 - Educación Media Superior	8 - Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	Porcentaje de Eficiencia terminal del CONALEP	(Número de alumnos de la generación t que concluyeron sus estudios de Educación Profesional Técnica en la Entidad Federativa / El número de alumnos inscritos en el primer periodo de esa generación) x 100	Propósito	Anual	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	63.29	52.99	83.73	La reprobación y el abandono escolar en los primeros semestres de las carreras, figuran como las principales causas de la desviación.				
Michoacán de Ocampo	Cobertura estatal	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	416 - Dirección General de Programación y Presupuesto A	1009	FAETA Educación Tecnológica	2 - Desarrollo Social	5 - Educación	2 - Educación Media Superior	8 - Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	Porcentaje de planteles del CONALEP en la Entidad Federativa incorporados al Sistema Nacional de Bachillerato en el periodo t en la Entidad Federativa / Total de Planteles CONALEP en operación en el periodo t en la Entidad Federativa) x 100	(Número de Planteles CONALEP incorporados al Sistema Nacional de Bachillerato al cierre del periodo t en la Entidad Federativa / Total de Planteles CONALEP en operación en el periodo t en la Entidad Federativa) x 100	Componente	Anual	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	92.31	30.77	33.33	Por falta de recursos y tiempos, no se pudieron entregar en tiempo y forma las evidencias solicitadas por el SNB y por consecuencias tampoco se pudieron subir al portal para su correspondiente dictamen.				
Michoacán de Ocampo	Cobertura estatal	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	416 - Dirección General de Programación y Presupuesto A	1009	FAETA Educación Tecnológica	2 - Desarrollo Social	5 - Educación	2 - Educación Media Superior	8 - Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	Absorción de Educación Profesional Técnica	(Número de alumnos matriculados en primer semestre en el Sistema CONALEP de la Entidad Federativa en el ciclo escolar t / Total de egresados de secundaria de la Entidad Federativa en el ciclo escolar t-1) X 100	Componente	Anual	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	22.04	25.32	114.88	La desviación observada, es consecuencia directa del menor número de egresados aprobados del nivel secundaria.				
Michoacán de Ocampo	Cobertura estatal	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	416 - Dirección General de Programación y Presupuesto A	1009	FAETA Educación Tecnológica	2 - Desarrollo Social	5 - Educación	2 - Educación Media Superior	8 - Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	Porcentaje del alumnado en planteles CONALEP que participan en programas de tutoría en la Entidad Federativa	(Numero de alumnos atendidos en algún tipo de tutoría de los planteles CONALEP en la Entidad Federativa en el semestre t / Número de alumnos matriculados en los planteles CONALEP en el semestre t en la Entidad Federativa) x 100	Actividad	Semestral	Porcentaje	Gestión	Eficacia	75.55	83.29	110.24	La integración de los tutores en cada plantel se incrementó por la aplicación de las herramientas del programa Constru-T.				
Michoacán de Ocampo	Cobertura estatal	33 - Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	416 - Dirección General de Programación y Presupuesto A	1009	FAETA Educación Tecnológica	2 - Desarrollo Social	5 - Educación	2 - Educación Media Superior	8 - Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	Porcentaje de planteles de Educación Profesional Técnica apoyados con recursos presupuestarios del FAETA	(Número de Planteles de Educación Profesional Técnica apoyados con recursos presupuestarios del FAETA para gastos de operación en el trimestre t/ Total de planteles de Educación Profesional Técnica del ámbito federalizado en el trimestre t) X 100	Actividad	Trimestral	Porcentaje	Gestión	Eficacia	100	100	100	El indicador muestra un cumplimiento del 100%, ya que el total de recursos que se reciben del FAETA para Gastos de Operación, son distribuidos entre los 13 planteles adscritos al CONALEP Michoacán.				