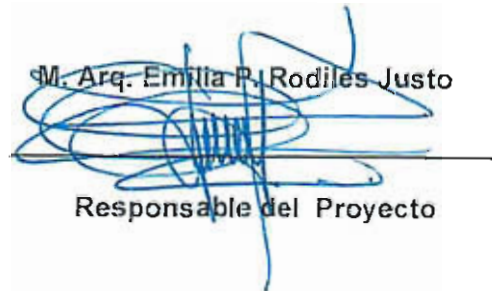


Nombre del Proyecto	Mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables		
Responsable del Proyecto	M. Arq. Emilia P. Rodiles Justo		

Fecha de Inicio	01/05/18	Anual	
Fecha de término	31/12/19	Multianual	XXX

Monto solicitado	2018	2019	total
	\$ 59,412,000	\$73,004,000	\$132,416,000

M. Arq. Emilia P. Rodiles Justo



Responsable del Proyecto

**Justificación:**

Con base en lo dispuesto en la guía para la formulación de la planeación estratégica, académica y de gestión institucional del Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE), el proyecto de Mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables se ha elaborado a partir de un diagnóstico de la infraestructura física universitaria existente, donde se determinaron los requerimientos más apremiantes para los próximos dos años. La prioridad de atención responde fundamentalmente a los requerimientos académicos y tomando en consideración los aspectos indispensables que permitan la operación de todas sus actividades.

El presente proyecto de Mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables, se sustenta principalmente en el Plan General de Desarrollo 2030 de la institución, cuya visión de la infraestructura física educativa se resume en: "La infraestructura física debe contribuir a alcanzar la visión institucional. Para asegurar la pertinencia en el nuevo mundo de la globalización y la competencia, es ineludible una nueva visión de la vida académica; el aprendizaje para la comprensión y la investigación-docencia-aplicación del conocimiento deben ser los ejes de la actividad académica en todos sus niveles. Para lograr estos objetivos, es necesario fortalecer la infraestructura física actual, actualizando sus instalaciones, realizando las adecuaciones necesarias que favorezcan la educación en las diferentes áreas del conocimiento".

Uno de los principales retos del Plan General de Desarrollo 2030 es fortalecer la infraestructura física y tecnológica así como la estructura orgánica y funcional que permita acciones de investigación, desarrollo e innovación.

Asimismo, se da atención a programar acciones que apoyen los procesos de aseguramiento de la calidad y la viabilidad social de la oferta educativa a través de la evaluación externa por parte de los organismos evaluadores y acreditadores.

En la formulación del Plan maestro de construcciones (Proyecto FAM Anexo XVI), del cual se derivan las obras a realizar en 2018 y 2019, los requerimientos de infraestructura física universitaria se agruparon básicamente en cinco rubros:

En primer término, se da prioridad a las obras de continuidad o terminación con base en un análisis de las necesidades académicas más apremiantes para el periodo que significa este importante proyecto.

Se programaron los requerimientos de mantenimiento de la Planta Física existente, que permita a la comunidad universitaria realizar sus funciones en condiciones adecuadas de operatividad en las cinco regiones que la conforman.

Con base en los requerimientos de la DES Artes Xalapa y de acuerdo a los avances en el modelo educativo institucional, se tiene la necesidad de contar con espacios adecuados para realizar eventos como presentaciones escénicas, exposiciones, exámenes de titulación de estudiantes de los PE de Artes, de diferentes disciplinas artísticas y culturales, en situaciones y contextos reales por lo que resulta necesario adecuar las instalaciones existentes de dos inmuebles para llevar a cabo tal fin.

Se incluyen proyectos de implementación de tecnologías sustentables como la sustitución de lámparas por ahorradoras de energía con tecnología led, sustitución de muebles sanitarios por otros que ahorren agua, captación y almacenamiento de agua pluvial para su reutilización así como el tratamiento de aguas negras. Estas acciones favorecerán y ayudarán a revertir el cambio climático a través de la reducción de los impactos negativos provocados al medio ambiente.

Asimismo, se incluyen partidas de equipamiento a dos obras, que permitan poner en operación esos espacios.

**Objetivos:**

- 1.- Continuar y en su caso concluir los espacios educativos de las entidades académicas que por su desarrollo requieren crecer su infraestructura.
- 2.- Adecuar aquellos espacios que permitan un mejor aprovechamiento para actividades culturales y que apoyen los procesos prácticos de la enseñanza y el aprendizaje.
- 3.- Contar con condiciones adecuadas en la infraestructura física para que los estudiantes, docentes e investigadores realicen sus actividades de aprendizaje e investigación con mayor eficiencia y calidad educativa.
- 4.- Aplicación de tecnologías sustentables, con la finalidad de reducir el impacto del cambio climático y servir de modelo a la comunidad universitaria.

**Metas:**

- 1.- Concluir la construcción de diferentes espacios educativos en la Facultad de Educación Física, Deporte y Recreación de la región Veracruz y continuar con la construcción del Módulo de Aulas para la Facultad de Arquitectura en el Campus de las Ingenierías de la región Poza Rica-Tuxpan.
- 2.- Adecuar y acondicionar dos espacios para uso cultural para la DES Artes Xalapa.
- 3.- Realizar las acciones de mantenimiento necesarias mediante un programa anual de mantenimiento institucional de la planta física para conservar en estado adecuado los espacios educativos en donde la universidad realiza sus funciones sustantivas.
- 4.- Implementar tecnologías sustentables en dos entidades estratégicas, una académica y otra de investigación, que contribuyan a disminuir el consumo de energía y favorezca el uso de prácticas que reduzcan el impacto negativo sobre el medio ambiente.
- 5.- Equipar los espacios necesarios para iniciar su operación.

**Acciones:**

- 1.- Concluir la construcción de diferentes espacios educativos en la Facultad de Educación Física, Deporte y Recreación de la región Veracruz, concluir la 1ª. Etapa (planta baja) así como construir la 2ª. Etapa (planta primer nivel) de la Construcción del Módulo de Aulas para la Facultad de Arquitectura en el Campus de las Ingenierías de la región Poza Rica-Tuxpan.
- 2.- La adecuación de dos espacios, uno destinado a foro cultural y otro para galería de arte, que apoyen en la práctica de diferentes experiencias educativas a los estudiantes de los PE de Artes.

3.- Mantenimiento de 173,783 metros cuadrados en 2018 y 127,351 metros cuadrados en 2019 en las cinco regiones universitarias.

4.- Implementar tecnologías sustentables en la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales y en la Dirección General de Investigaciones.

5.- Equipar diferentes espacios educativos en la Facultad de Educación Física, Deporte y Recreación de la región Veracruz así como el Foro del Centro Cultural "Casa del Lago" región Xalapa.

**Descripción del Proyecto de mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables**

Este proyecto comprende un total de 11 obras y acciones; de éstas, 5 se pretenden realizar en el ejercicio 2018 y 6 en el 2019, con inversiones de 59 millones 412 mil pesos y 73 millones 4 mil pesos, respectivamente.

La priorización de obras está pensada básicamente en la atención de recomendaciones de los organismos evaluadores de los Programas Educativos (como pueden ser los CIEES, COPAES), con la intención de tener PE de calidad.

El impacto esperado de este proyecto para el 2018 y 2019, es mantener en buenas condiciones la infraestructura física educativa existente, adecuar y concluir las obras prioritarias institucionales así como implementar tecnologías sustentables en dos entidades universitarias, con la finalidad de atender de manera adecuada a una matrícula de 64 mil 595 estudiantes de los 314 programas educativos en sus diferentes modalidades y niveles de educación formal, cuyos beneficios permitan verse reflejados en un mejor aprovechamiento académico.

## VII. Contextualización de la autoevaluación y la planeación académica y de la gestión institucional en el PFCE 2018-2019

- **Justificación del proyecto integral de infraestructura para los años 2018 y 2019**

**Nombre del proyecto: Mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables**

### Justificación

Con base en lo dispuesto en la guía para la formulación de la planeación estratégica, académica y de gestión institucional del Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE), el proyecto de **Mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables** se ha elaborado a partir de un diagnóstico de la infraestructura física universitaria existente, donde se determinaron los requerimientos más apremiantes para los próximos dos años. La prioridad de atención responde fundamentalmente a los requerimientos académicos y tomando en consideración los aspectos indispensables que permitan la operación de todas sus actividades.

El presente proyecto de Mantenimiento y adecuación de espacios físicos, conclusión de obras, equipamiento e implementación de tecnologías sustentables, se sustenta principalmente en el Plan General de Desarrollo 2030 de la institución, cuya visión de la infraestructura física educativa se resume en: "La infraestructura física debe contribuir a alcanzar la visión institucional. Para asegurar la pertinencia en el nuevo mundo de la globalización y la competencia, es ineludible una nueva visión de la vida académica; el aprendizaje para la comprensión y la investigación-docencia-aplicación del conocimiento deben ser los ejes de la actividad académica en todos sus niveles. Para lograr estos objetivos, es necesario fortalecer la infraestructura física actual, actualizando sus instalaciones, realizando las adecuaciones necesarias que favorezcan la educación en las diferentes áreas del conocimiento".

Uno de los principales retos del Plan General de Desarrollo 2030 es fortalecer la infraestructura física y tecnológica así como la estructura orgánica y funcional que permita acciones de investigación, desarrollo e innovación.

Asimismo, se da atención a programar acciones que apoyen los procesos de aseguramiento de la calidad y la viabilidad social de la oferta educativa a través de la evaluación externa por parte de los organismos evaluadores y acreditadores.

En la formulación del Plan maestro de construcciones (Proyecto FAM Anexo XVI), del cual se derivan las obras a realizar en 2018 y 2019, los requerimientos de infraestructura física universitaria se agruparon básicamente en cinco rubros:

En primer término, se da prioridad a las obras de continuidad o terminación con base en un análisis de las necesidades académicas más apremiantes para el periodo que significa este importante proyecto.

Se programaron los requerimientos de mantenimiento de la Planta Física existente, que permita a la comunidad universitaria realizar sus funciones en condiciones adecuadas de operatividad en las cinco regiones que la conforman.

Con base en los requerimientos de la DES Artes Xalapa y de acuerdo a los avances en el modelo educativo institucional, se tiene la necesidad de contar con espacios adecuados para realizar eventos como presentaciones escénicas, exposiciones, exámenes de titulación de estudiantes de los PE de Artes, de diferentes disciplinas artísticas y culturales, en situaciones y contextos reales por lo que resulta necesario adecuar las instalaciones existentes de dos inmuebles para llevar a cabo tal fin.

Se incluyen proyectos de implementación de tecnologías sustentables como la sustitución de lámparas por ahorradoras de energía con tecnología led, sustitución de muebles sanitarios por otros que ahorren agua, captación y almacenamiento de agua pluvial para su reutilización así como el tratamiento de aguas negras. Estas acciones favorecerán y ayudarán a revertir el cambio climático a través de la reducción de los impactos negativos provocados al medio ambiente. Asimismo, se incluyen partidas de equipamiento a dos obras, que permitan poner en operación esos espacios.

**Anexo XIII**

**Contextualización de la autoevaluación y la planeación académica y de la gestión institucional**

La Universidad Veracruzana realiza en este apartado la contextualización de la autoevaluación académica y de la gestión articulando las fortalezas y problemas con las políticas, objetivos estratégicos, estrategias y acciones en el marco de la planeación institucional. De esta manera los proyectos de las DES están encaminados a atender de manera prioritaria las necesidades para mantener la calidad de sus programas educativos reconocida por organismos externos e incrementar el número de programas con dicho reconocimiento, en segundo orden se busca fortalecer la capacidad académica y finalmente mejorar los servicios para la atención integral de los estudiantes. Los proyectos de la gestión están enfocados a atender los problemas comunes de las DES, los problemas estructurales, la mejora de la gestión y la equidad de género.

Problema/fortaleza	Políticas	Objetivos estratégicos	Estrategias	Acciones	Nombre del proyecto Gestión/DES
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11.	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.1.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	384 Artes. Xalapa
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.6	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.6	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.10	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.2, 6.1.1.1.3, 6.1.1.1.6, 6.1.1.1.11, 6.1.1.1.16, 6.1.1.1.17, 6.1.1.1.25	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.6, 3.1.1.1.8	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29.	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	386 Ciencias Biológico-Agropecuarias. Veracruz
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9.	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.5	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.11.	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.10	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.2.2, 3.1.1.2.3, 3.1.1.2.5	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.5, 6.1.1.1.6, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.19,	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.3, 1.1.1.1.5, 1.1.1.1.6	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.3, 1.2.1.1.4, 1.2.1.1.6	

P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5	387 Ciencias Biológico-Agropecuarias. Xalapa
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1.1	2.1.1.1.6	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	1.1.1.17	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.1, 3.1.1.3.2, 3.1.1.3.3, 3.1.1.3.4, 3.1.1.3.5, 3.1.1.3.6, 3.1.1.3.7	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.1, 1.2.1.1.2, 1.2.1.1.3, 1.2.1.1.4, 1.2.1.1.5, 1.2.1.1.6	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5	388 Ciencias Biológico Agropecuarias. Córdoba-Orizaba
	9.1	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.12, 5.1.1.1.13, 5.1.1.1.14	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9	
	7.1 11.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.2.4, 3.1.1.2.5	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.4	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.2, 6.1.1.1.7	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	389 Ciencias Biológico-Agropecuarias. Poza Rica-Tuxpan
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.15, 5.1.1.1.17	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2, 7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9, 7.1.1.1.14	
	9.1, 9.2	9.1.1, 9.2.1	9.1.1.1, 9.2.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.6, 9.2.1.1.2	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1.1	2.1.1.1.6	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.3	
3.1.	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.6, 3.1.1.1.8, 3.1.1.1.9		
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22, P23P, P24, P25, P26, P27, P28, P29, P30. F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24,	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	390 Ciencias de la Salud. Minatitlán- Coatzacoalcos
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.17	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.5, 1.1.1.1.6, 1.1.1.1.7	

F25, F26, F27, F28, F29, F30, F31, F32, F33, F34, F35.	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.6	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.4	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.4	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F16, F17, F18, F19, F20, F21	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 2.1.1.81.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	391 Ciencias de la Salud. Orizaba-Cordoba
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.5	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.10, 6.1.1.1.17, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.23	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.4, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.2, 3.1.1.1.6, 3.1.1.1.8	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5, 1.1.1.1.6	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.13, 7.1.1.1.14, 7.1.1.1.16, 7.1.1.1.21	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.4	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.1, 5.1.1.1.2, 5.1.1.1.3	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.5	
9.3	9.3.1	9.3.1.1	9.3.1.1.1, 9.3.1.1.2		
P1, P2, P3, P4P, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.1, 5.1.1.1.2, 5.1.1.1.4, 5.1.1.1.5, 5.1.1.1.7, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9	392 Ciencias de la Salud. Poza Rica-Tuxpan
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.5, 9.1.1.1.6	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.13	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.5, 9.1.1.1.6	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.2.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5, 1.1.1.1.6	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10, 4.1.1.1.11	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.1, 3.1.1.3.2, 3.1.1.3.3, 3.1.1.3.4, 3.1.1.3.6, 3.1.1.3.7	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.8, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.11, 6.1.1.1.24	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.4	
	P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29.	9.2	9.2.1	9.2.1.1	
2.1		2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1	
7.1		7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2, 7.1.1.1.17	
9.1		9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
1.1		1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5	

	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.11, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.21, 6.1.1.1.24, 6.1.1.1.25	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.2.1, 3.1.1.2.2, 3.1.1.2.5, 3.1.1.2.6	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.6, 4.1.1.1.9	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22, P23.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F16, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29.	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.1, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.17	394 Ciencias de la Salud. Xalapa
	1.1	1.2.1	1.1.1.1	1.1.1.1.6	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.9, 6.1.1.1.21	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.1, 3.1.1.3.3	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.5	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.3	
	9.3	9.3.1	9.3.1.1	9.3.1.1.1, 9.3.1.1.2	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5	397 Humanidades. Veracruz
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.4	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.2, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.5	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.3, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.1, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.7, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.3, 6.1.1.1.4, 6.1.1.1.5	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.6	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.7, 7.1.1.1.9, 7.1.1.1.17, 7.1.1.1.18, 7.1.1.1.21	398 Humanidades. Xalapa
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.1, 1.2.1.1.2, 1.2.1.1.3, 1.2.1.1.4, 1.2.1.1.6	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.2, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.4, 3.1.1.1.6	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.4	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.8, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.11	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10.	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	399 Económico-Administrativa.



F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.10	Coatzacoalcos-Minatitán
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.2, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.4,	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2, 2.1.1.1.3, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.6	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.11	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.14	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.2, 6.1.1.1.3, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24	
P1, P2, P3, P4P, P5, P6, P7, P8, P9, P10 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.3, 4.1.1.1.4	400 Económico-Administrativa. Cordoba-Orizaba (Nogales)
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2, 7.1.1.1.5, 7.1.1.1.17	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.4	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.5, 9.1.1.1.6	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.13, 5.1.1.1.15, 5.1.1.1.16	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.3, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.24	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.3, 1.1.1.1.8	
P1, P2, P3, P4P, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.5	401 Económico-Administrativa. Poza Rica-Tuxpan
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.9	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.5, 7.1.1.1.20, 7.1.1.1.21	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.2, 6.1.1.1.6, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.11	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.14, 5.1.1.1.15	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.6	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.6, 3.1.1.1.7, 3.1.1.1.8	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9. F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12.	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.4	402 Económico-Administrativa. Veracruz
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.14	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.4	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.3, 4.1.1.1.4, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.2, 6.1.1.1.3, 6.1.1.1.24, 6.1.1.1.25		

	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.2.2, 3.1.1.2.3, 3.1.1.2.4, 3.1.1.2.5, 3.1.1.2.6	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.6	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4	
P1, P2, P3, P4P, P5, P6, P7, P8, P9, P10 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11.	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	403 Económico-Administrativa. Xalapa
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.14, 5.1.1.1.15	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.9	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2, 7.1.1.1.16, 7.1.1.1.17, 7.1.1.1.20	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.14, 6.1.1.1.18, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.20, 6.1.1.1.21, 6.1.1.1.22	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.6	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8, 9.2.1.1.9	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.4	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.3	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.1, 1.2.1.1.2	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	404 Técnica. Coatzacoalcos-Minatitlán
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.2.2	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.3	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.1, 5.1.1.1.2, 5.1.1.1.3, 5.1.1.1.4, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.12, 5.1.1.1.13	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.12	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.6	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.6	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	405 Técnica. Veracruz
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9.	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.5	
	5.1	5.1.1.	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.11.	
	4.1.	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.10	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.2.2, 3.1.1.2.3, 3.1.1.2.5	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.5, 6.1.1.1.6, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.19,	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1.	1.1.1.1.3, 1.1.1.1.5, 1.1.1.1.6	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.3, 1.2.1.1.4, 1.2.1.1.6	

P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29.	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	406 Técnica. Xalapa
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.3	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.3	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.2	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	407 Técnica Cordoba-Orizaba
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.6	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.6	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1	
	5.1,	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.2, 5.1.1.1.6, 5.1.1.1.8	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.2, 6.1.1.1.3, 6.1.1.1.7, 6.1.1.1.25	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.5, 7.1.1.1.7, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9, 7.1.1.1.14	
	9.3	9.3.1	9.3.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.3, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.6	
1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.2, 1.2.1.1.3, 1.2.1.1.4, 1.2.1.1.5, 1.2.1.1.6		
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	408 Técnica. Poza Rica-Tuxpan
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.2, 3.1.1.3.3	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.12	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.2	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.4	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9,  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.15	566 Ciencias Biológico-Agropecuaria. Acayucan
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.3, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.5, 2.1.1.1.6	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.6, 3.1.1.3.7	

	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.17	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.9, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.11, 6.1.1.1.12, 6.1.1.1.13, 6.1.1.1.14, 6.1.1.1.23	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9. F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9.	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	567 Humanidades. Poza Rica-Tuxpan
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.6	
	3.1	3.1.1	3.1.1.2	3.1.1.3.2	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6, 9.1.1.1.7	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.9, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.11, 6.1.1.1.17	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.7, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.14	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.3, 7.1.1.1.4, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9, 7.1.1.1.10, 7.1.1.1.14	
1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.7, 1.2.1.1.2, 1.2.1.1.4		
1.2	1.2.1	1.2.1.1			
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.1, 5.1.1.1.2, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.11	568 Humanidades. Córdoba-Orizaba
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.11	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.6	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.8	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.2, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.4, 3.1.1.1.6	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.7, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.9	
1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1		
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10. F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	569 Humanidades. Coatzacoalcos-Minatitlán
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.4, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.2	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.10, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24	
	3.1	3.1.1	3.1.1.1	3.1.1.1.1, 3.1.1.1.2, 3.1.1.1.3, 3.1.1.1.4, 3.1.1.1.6	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.2, 5.1.1.1.3, 5.1.1.1.6, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.14	

	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.6	
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21.  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8	1050 Universidad Veracruzana Intercultural
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.4	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.7	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1	
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.12	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.16	
	6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.16	
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.4	
5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10		
9.3	9.3.1	9.3.1.1	9.3.1.1.1		
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22, P23, P24, P25, P26, P27, P28, P29, P30, P31  F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F15, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29, F30, F31, F32, F34, F35, F36, F37, F38, F39, F40, F41, F42, F43	9.2	9.2.1	9.2.1.1	9.2.1.1.3, 9.2.1.1.4, 9.2.1.1.5, 9.2.1.1.6, 9.2.1.1.7, 9.2.1.1.8, 9.2.1.1.9, 9.2.1.1.10	ProGES 1: Proyecto integral para atender los problemas comunes de las DES.
	4.1	4.1.1	4.1.1.1	4.1.1.1.1, 4.1.1.1.2, 4.1.1.1.3, 4.1.1.1.4, 4.1.1.1.5, 4.1.1.1.6, 4.1.1.1.7, 4.1.1.1.8, 4.1.1.1.9, 4.1.1.1.10	
	1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1, 1.1.1.1.2, 1.1.1.1.3, 1.1.1.1.4, 1.1.1.1.5	
	3.1	3.1.1	3.1.1.3	3.1.1.3.1, 3.1.1.3.2, 3.1.1.3.3, 3.1.1.3.4, 3.1.1.3.5, 3.1.1.3.6, 3.1.1.3.7	
	7.1	7.1.1	7.1.1.1	7.1.1.1.1, 7.1.1.1.2, 7.1.1.1.8, 7.1.1.1.13, 7.1.1.1.14, 7.1.1.1.16, 7.1.1.1.17, 7.1.1.1.21	
	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.1.1.1, 2.1.1.1.2, 2.1.1.1.3, 2.1.1.1.4, 2.1.1.1.5, 2.1.1.1.6	
	9.1	9.1.1	9.1.1.1	9.1.1.1.1, 9.1.1.1.3, 9.1.1.1.4, 9.1.1.1.6, 9.2.1.1.2	
	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.1.6, 5.1.1.1.8, 5.1.1.1.9, 5.1.1.1.10, 5.1.1.1.11, 5.1.1.1.12, 5.1.1.1.13, 5.1.1.1.15, 5.1.1.1.17	
6.1	6.1.1	6.1.1.1	6.1.1.1.1, 6.1.1.1.5, 6.1.1.1.6, 6.1.1.1.7, 6.1.1.1.9, 6.1.1.1.12, 6.1.1.1.13, 6.1.1.1.14, 6.1.1.1.15, 6.1.1.1.16, 6.1.1.1.17, 6.1.1.1.19, 6.1.1.1.24		
P10.1, P10.2, P10.3, P10.4, P12.2, P12.3, P12.4, P13.1, P13.2, P13.3  F10.1, F10.2, F10.3, F10.10, F12.2, F12.4, F13.1, F13.2	9.3	9.3.1	9.3.1.1	9.3.1.1.1, 10.1.1.1.1, 10.1.1.1.2	ProGES 2: Proyecto integral para atender los problemas de la gestión
	10.1	10.1.1	10.1.1.1	10.1.1.1.6, 10.1.1.1.7, 10.1.1.1.8, 10.1.1.1.9, 10.1.1.1.10, 10.1.1.1.11, 10.1.1.1.12, 10.1.1.1.13, 10.1.1.1.14, 10.1.1.1.18, 10.1.1.1.19, 10.1.1.1.20, 10.1.1.1.21, 10.1.1.1.22, 10.1.1.1.23	
	10.2	10.2.1	10.2.1.1	10.2.1.1.2, 10.2.1.1.3, 10.2.1.1.4, 10.2.1.1.8	
	11.1	11.1.1	11.1.1.1	11.1.1.1.3, 11.1.1.1.5, 11.1.1.1.6, 11.1.1.1.7	
P1, P2, P3  F1, F2, F3, F4	12.2	12.2.1	12.2.1.1	12.2.1.1.3	ProGES 3: Proyecto de igualdad de género
	8.1	8.1.1	8.1.1.1	8.1.1.1.1, 8.1.1.1.2, 8.1.1.1.3, 8.1.1.1.4, 8.1.1.1.5, 8.1.1.1.6, 8.1.1.1.7, 8.1.1.1.8, 8.1.1.1.9, 8.1.1.1.10, 8.1.1.1.11	