

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



DATOS DEL PROGRAMA								
PROGRAMA188 CAMBIO CLIMÁTICO								
UR Responsable: 131 SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE, ENERGÍAS Y DESARROLLO SUSTENTABLE								
ALINEACIÓN								
PLAN ESTATAL DE DESARROLLO		DESARROLLAR Y PROMOVER UNA POLÍTICA PÚBLICA QUE PERMITA MITIGAR LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO MEDIANTE EL CONTROL DE EMISIONES Y						
EJE: OAXACA SUSTENTABLE		TEMA: MEDIO AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD		OBJETIVO: GASES DE EFECTO INVERNADERO, ASÍ COMO ESTABLECER Y APLICAR MECANISMOS DE ADAPTACIÓN EN LOS SECTORES SOCIAL, AMBIENTAL Y DE DESARROLLO DEL ESTADO.				
SECTOR: MEDIO AMBIENTE		SUBSECTOR: MEDIO AMBIENTE, RECURSOS HÍDRICOS Y BIODIVERSIDAD						
INDICADORES PARA RESULTADOS								
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3. TIPO 6.SENTIDO 7.AVANCE				
FIN	CONTRIBUIR A DESARROLLAR Y PROMOVER UNA POLÍTICA PÚBLICA QUE PERMITA MITIGAR LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO.	1 - TASA DE VARIACIÓN DE TONELADAS DE CO2 EVITADAS O MITIGADAS 2 - ((TONELADAS DE CO2 EQUIVALENTE (TCO2E) MITIGADAS O EVITADAS AL AÑO T) / (TONELADAS DE CO2 EQUIVALENTE (TCO2E) MITIGADAS AL AÑO BASE) -1) * 100 3 - ESTRATÉGICO 4 - EFICACIA 5 - ANUAL 6 - DESCENDENTE 7 - PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO -4.04 -4.04				INFORMACIÓN DISPONIBLE EN HTTP://WWW.MEDIOAMBIENTE.OAXACA.GOB.MX/CAMBIO-CLIMATICO-2/	EXISTE EL COMPROMISO EN TODOS LOS NIVELES DE GOBIERNO Y SECTORES SOCIALES PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO	
PROPÓSITO	Municipios del estado de Oaxaca con mayor riesgo ante el cambio climático se benefician con acciones para enfrentar los riesgos e impactos del cambio climático	1 - MUNICIPIOS CON MAYOR RIESGO POR CAMBIO CLIMATICO 2 - [(MUNICIPIOS CON MAYOR RIESGO POR CAMBIO CLIMÁTICO AÑO ACTUAL/MUNICIPIOS TOTALES) * 100] 3 - ESTRATÉGICO 4 - EFICACIA 5 - ANUAL 6 - DESCENDENTE 7 - PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 99.26 99.26 100.00 100.74 %				HTTP://WWW.MEDIOAMBIENTE.OAXACA.GOB.MX/CAMBIO-CLIMATICO-2/	DISPONIBILIDAD DE LOS MUNICIPIOS A EJECUTAR ACCIONES PARA ENFRENTAR LAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN	

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3. TIPO 6.SENTIDO 7.AVANCE				
COMPONENTE 01	MEDIDAS DE MITIGACIÓN IMPLEMENTADAS	1 - PORCENTAJE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE CAMBIARON DE COMBUSTIBLES FÓSILES A COMBUSTIBLES NO FÓSILES 2 - (NÚMERO DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE CAMBIARON DE COMBUSTIBLES FÓSILES A NO FÓSILES/ NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS EN EL PADRÓN DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE EMITEN GEI) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - SEMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE CAMBIARON DE COMBUSTIBLES FÓSILES A COMBUSTIBLES NO FÓSILES UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ---- 58.82 58.82 58.82 99.99 %	UR 131	Padrón de empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LAS EMPRESAS E INDUSTRIAS TIENEN LA DISPONIBILIDAD DE APLICAR MEDIDAS DE MITIGACIÓN CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO			
ACTIVIDAD 1	EVALUAR EMPRESA E INDUSTRIA QUE EMITE GEI	1 - PORCENTAJE DE REPORTE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS EVALUADOS 2 - (NÚMERO DE REPORTE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS EMITIDOS / NÚMERO DE REPORTE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS RECIBIDOS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICIENCIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE REPORTE DE EMPRESAS EVALUADOS -* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ---- 15.00 0.00 0.00 nan %	UR 131	Base de datos de los reportes emitidos de las empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 EMPRESAS E INDUSTRIAS CUMPLEN CON LA OBLIGACIÓN DE LA LEY DEL CAMBIO CLIMÁTICO			
ACTIVIDAD 2	REALIZAR VISITA DE VERIFICACIÓN A EMPRESAS E INDUSTRIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO	1 - PORCENTAJE DE VISITAS DE VERIFICACION REALIZADAS 2 - (PORCENTAJE DE VISITAS DE VERIFICACIÓN REALIZADAS/VISITAS DE VERIFICACIÓN PROGRAMADAS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE VISITAS DE VERIFICACIÓN REALIZADAS-* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ---- 10.00 8.00 8.00 100.00 %	UR 131	Base de datos de las visitas a empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LAS EMPRESAS E INDUSTRIAS PERMITEN EL DESARROLLO DE LA VERIFICACIÓN			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3. TIPO 6.SENTIDO	7.AVANCE			
ACTIVIDAD 3	EMITIR EXHORTO A EMPRESAS E INDUSTRIAS	1 - PORCENTAJE DE EXHORTO A EMPRESAS E INDUSTRIAS EMITIDOS 2 - (NÚMERO DE EXHORTOS EMITIDOS / TOTAL DE EMPRESAS E INDUSTRIAS DEL PADRÓN)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICIENCIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE EXHORTOS A EMPRESAS E INDUSTRIAS EMITIDOS -*	UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 15.00 16.00 7.00 43.75 %	UR 131 Base de datos de exhortos emitidos a empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LAS EMPRESAS E INDUSTRIAS OTORGAN LA INFORMACIÓN COMPLETA DE SUS EMISIONES			
COMPONENTE 02	MEDIDAS DE ADAPTACIÓN PARA REDUCIR LA VULNERABILIDAD Y EL RIESGO ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADAS	1 - PORCENTAJE DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON AVANCES EN LOS CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADOS 2 - (NÚMERO DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN EN EL AÑO ACTUAL / NÚMERO DE MUNICIPIOS AGENDADOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN) X 100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - SEMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON AVANCES EN LOS CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADOS	UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 100.00 100.00 100.00 100.00 %	UR 131 Base de datos de municipios que cuentan con criterios de adaptación al Cambio Climático, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LOS MUNICIPIOS TIENE LA DISPONIBILIDAD DE IMPLANTAR LAS ACCIONES DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO			
ACTIVIDAD 1	REALIZAR REUNION DE LA COMISION INTERSECRETARIAL	1 - PORCENTAJE DE REUNIONES DE LA COMISION INTERSECRETARIAL REALIZADAS 2 - (NÚMERO DE REUNIONES REALIZADAS / NÚMERO DE REUNIONES AGENDADAS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICIENCIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE REUNIONES DE LA COMISION INTERSECRETARIAL REALIZADAS -*	UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 4.00 4.00 3.00 75.00 %	UR 131 Actas de las reuniones, e encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 QUE EXISTA QUÓRUM LEGAL PARA SU INSTALACIÓN			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3. TIPO 6.SENTIDO 7.AVANCE				
ACTIVIDAD 2	REALIZAR VISITA DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIO EN SEGUIMIENTO.	1 - PORCENTAJE DE VISITAS DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIOS REALIZADOS 2 - (NÚMERO DE VISITAS DE VERIFICACIÓN REALIZADAS / NÚMERO DE VISITAS DE VERIFICACIÓN AGENDADAS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICIENCIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE VISITAS DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIOS REALIZADOS -*	UR PROGRAMADA 131 ----- 6.00	ACTUALIZADA 7.00	ALCANZADA 7.00	%ALCANZADO 100.00 %	UR 131 Base de datos de las visitas de verificación a municipios, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 CONDICIONES ADECUADAS DE CARRETERAS, ASÍ COMO CONDICIONES CLIMATOLÓGICAS ADECUADAS DEL LUGAR DE VERIFICACIÓN
ACTIVIDAD 3	REALIZAR ASESORIA A MUNICIPIO	1 - PORCENTAJE DE ASESORÍAS A MUNICIPIOS REALIZADAS 2 - (NÚMERO DE ASESORÍAS REALIZADAS / NÚMERO DE ASESORÍAS SOLICITADAS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICIENCIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE ASESORIAS A MUNICIPIOS REALIZADAS -*	UR PROGRAMADA 131 ----- 6.00	ACTUALIZADA 4.00	ALCANZADA 0.00	%ALCANZADO 0.00 %	UR 131 Base de datos de las asesorías impartidas a municipios, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 INTERÉS DE LA POBLACIÓN POR RECIBIR LA ASESORIA
ACTIVIDAD 4	EMITIR EXHORTO A MUNICIPIO	1 - PORCENTAJE DE EXHORTOS EMITIDOS A MUNICIPIOS 2 - (NÚMERO DE EXHORTOS EMITIDOS / NÚMERO DE MUNICIPIOS EN RIESGO)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICIENCIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE EXHORTOS EMITIDOS A MUNICIPIOS -*	UR PROGRAMADA 131 ----- 407.00	ACTUALIZADA 407.00	ALCANZADA 391.00	%ALCANZADO 96.07 %	UR 131 Base de datos de exhortos emitidos a municipios que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LOS MUNICIPIOS MUESTRAN INTERÉS EN LOS EXHORTOS QUE RECIBEN