

**MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
EJERCICIO FISCAL 2018 TRIMESTRE: ENERO-MARZO
REPORTE DE SEGUIMIENTO**



| DATOS DEL PROGRAMA | | | | | | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| PROGRAMA193 PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES | | | | | | | | |
| UR Responsable: 131 SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE, ENERGÍAS Y DESARROLLO SUSTENTABLE | | | | | | | | |
| ALINEACIÓN | | | | | | | | |
| PLAN ESTATAL DE DESARROLLO | | CONTRIBUIR A LA MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO A TRAVÉS DEL INCREMENTO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE FUENTES LIMPIAS Y RENOVABLES PARA REDUCIR LA EMISIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO. | | | | | | |
| EJE: OAXACA SUSTENTABLE | | TEMA: ENERGÍAS ALTERNATIVAS | | OBJETIVO: | | | | |
| SECTOR: MEDIO AMBIENTE, DESARROLLO URBANO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL | | SUBSECTOR: | | RESIDOS SÓLIDOS | | | | |
| 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 LA MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO A TRAVÉS DEL INCREMENTO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE FUENTES LIMPIAS Y RENOVABLES PARA REDUCIR LA EMISIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO. | 1 - TASA DE VARACIÓN DE TONELADAS DE CO2 E 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 - EFICIENCIA 5 - QUINQUENAL 6 - DESCENDENTE 7 - PROGRAMADO 21326183.0000 | | | | | HTTP://WWW.MEDIOAMBIENTE.OAXACA.GOB.MX/CAMBIO-CLIMATICO-2/ | APLICACION DE CONSERVACION DE ECOSISTEMAS Y PREVENCION DEL DETERIORO AMBIENTAL EN TIEMPO Y FORMA |
| PROPÓSITO | LA SOCIEDAD OAXAQUEÑA SE BENEFICIA DEL MEJORAMIENTO AMBIENTAL MEDIANTE LOS PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES | 1 - TASA DE VARIACIÓN DEL NÚMERO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA GESTIONADOS 2 - ((NÚMERO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA GESTIONADOS EN EL AÑO T1/NÚMERO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA REALIZADAS EN EL AÑO T0)-1 *100) 3 - ESTRATÉGICO 4 - EFICACIA 5 - ANUAL 6 - ASCENDENTE 7 - PROGRAMADA 3.0000 | | | | | http://www.medioambiente.oaxaca.gob.mx | EJECUCION DE LOS RECURSOS PARA OBRA SOCIAL POR PARTE DE LOS MUNICIPOS |

**MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
EJERCICIO FISCAL 2018 TRIMESTRE: ENERO-MARZO
REPORTE DE SEGUIMIENTO**

| 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 | ENERGÍA ELÉCTRICA GENERADA MEDIANTE FUENTES RENOVABLES EN EL ESTADO DE OAXACA | 1 - PORCENTAJE DE CAPACIDAD DE GENERACIÓN INSTALADA DE ENERGÍA ELÉCTRICA 2 - (NÚMERO DE ENERGÍA ELÉCTRICA GENERADA REALIZADA / NÚMERO DE ENERGÍA ELÉCTRICA GENERADA PROGRAMADA) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - SEMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR ENERGÍA ELÉCTRICA GENERADA UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 0.00 0.00 0.00 nan % | UR 131 https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/177519/Reporte_Avançe_Energ_as_Limpas_1er_sem_2016_VFinal_28122016.pdf , http://www.amdee.org/mapas/parques-eolicos-mexico-2016 | UR 131 INTERÉS DE EMPRESAS PARA REALIZAR INVERSIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES | | | | |
| ACTIVIDAD 1 | PROMOVER LA INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA EÓLICA | 1 - PORCENTAJE DE AEROGENERADORES INSTALADOS 2 - (NÚMERO DE AEROGENERADORES INSTALADOS / NÚMERO DE AEROGENERADORES INSTALADOS PROGRAMADOS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE PROMOVER LA INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA EÓLICA- UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 245.00 245.00 1.00 0.41 % | UR 131 http://www.amdee.org/mapas/parques-eolicos-mexico-2016 | UR 131 INTERÉS DE EMPRESAS PARA REALIZAR INVERSIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES | | | | |
| ACTIVIDAD 2 | PROMOVER LA INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA | 1 - PORCENTAJE DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS 2 - (NUMERO DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS REALIZADOS/ NUMERO DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS PROGRAMADOS) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE PROMOVER LA INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA- UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 3.00 3.00 1.00 33.33 % | UR 131 BASE DE DATOS Y EXPEDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y RENOVABLES DE LA SEMAEDSO | UR 131 INTERÉS DE EMPRESAS PARA REALIZAR INVERSIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES Y CONDICIONES SOCIALES ESTABLES | | | | |
| ACTIVIDAD 3 | PROMOVER LA INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOTERMICA | 1 - PORCENTAJE DE PROYECTOS FOTOTERMICOS REALIZADOS 2 - (NUMERO DE PROYECTOS FOTOTERMICOS REALIZADOS/ NUMERO DE PROYECTOS FOTOTERMICO PROGRAMADOS) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE PROMOVER LA INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOTERMICA- UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 3.00 3.00 1.00 33.33 % | UR 131 BASE DE DATOS Y EXPEDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y RENOVABLES DE LA SEMAEDSO | UR 131 INTERÉS DE EMPRESAS PARA REALIZAR INVERSIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES | | | | |

**MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
EJERCICIO FISCAL 2018 TRIMESTRE: ENERO-MARZO
REPORTE DE SEGUIMIENTO**



| 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 02 | PROYECTO ESPECÍFICO DE ENERGÍAS RENOVABLES REALIZADO | 1 - PORCENTAJE DE PROYECTOS ESPECIFICOS DE ENERGÍAS RENOVABLES REALIZADOS 2 - (NÚMERO DE PROYECTOS ESPECÍFICOS DE ENERGÍAS RENOVABLES REALIZADOS / NÚMERO DE PROYECTOS ESPECIFICOS DE ENERGÍAS RENOVABLES PROGRAMADOS) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - SEMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR PROYECTOS ESPECÍFICOS DE ENERGÍAS RENOVABLES REALIZADOS UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 0.00 0.00 0.00 nan % | UR 131 BASE DE DATOS Y EXPEDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y RENOVABLES DE LA SEMAEDESO | UR 131 INTERÉS DE EMPRESAS PARA REALIZAR INVERSIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES Y CONDICIONES SOCIALES | | | | |
| ACTIVIDAD 1 | GESTIÓN DE PROYECTO TECNICO EN ENERGÍAS RENOVABLES | 1 - PORCENTAJE DE PROYECTOS TÉCNICOS EN ENERGÍAS RENOVABLES GESTIONADOS REALIZADOS 2 - (NÚMERO DE PROYECTOS TÉCNICOS EN ENERGÍAS RENOVABLES GESTIONADOS REALIZADOS/NÚMERO DE PROYECTOS TÉCNICOS EN ENERGÍAS RENOVABLES GESTIONADOS PROGRAMADOS) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE GESTIÓN DE PROYECTOS TÉCNICOS EN ENERGÍAS RENOVABLES-* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 3.00 3.00 1.00 33.33 % | UR 131 BASE DE DATOS Y EXPEDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y RENOVABLES DE LA SEMAEDESO | UR 131 RECURSOS FINANCIEROS SUFICIENTES | | | | |
| ACTIVIDAD 2 | PARTICIPAR EN FOROS Y EVENTOS NACIONALES E INTERNACIONALES | 1 - PORCENTAJE DE PARTICIPACIONES EN EVENTOS EN MATERIA ENERGETICA REALIZADOS 2 - (NÚMERO DE PARTICIPACIONES EN EVENTOS EN MATERIA ENERGETICA REALIZADOS/NÚMERO DE PARTICIPACIONES EN EVENTOS EN MATERIA ENERGETICA PROGRAMADOS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *-NÚMERO DE PARTICIPAR EN FOROS Y EVENTOS NACIONALES E INTERNACIONALES -* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 8.00 8.00 1.00 12.50 % | UR 131 BASE DE DATOS Y EXPEDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y RENOVABLES DE LA SEMAEDESO | UR 131 RECURSO FINANCIERO SUFICIENTE | | | | |