

**MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS  
EJERCICIO FISCAL 2018 TRIMESTRE: OCTUBRE-DICIEMBRE  
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: OCTUBRE-DICIEMBRE  
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 ----- 350.00 350.00 0.00 nan %	UR 131 <a href="https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/177519/Reporte_Avançe_Energ_as_Limpas_1er_sem_2016_VFinal_28122016.pdf">https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/177519/Reporte_Avançe_Energ_as_Limpas_1er_sem_2016_VFinal_28122016.pdf</a> , <a href="http://www.amdee.org/mapas/parques-eolicos-mexico-2016">http://www.amdee.org/mapas/parques-eolicos-mexico-2016</a>	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 4.00 1.63 %	UR 131 <a href="http://www.amdee.org/mapas/parques-eolicos-mexico-2016">http://www.amdee.org/mapas/parques-eolicos-mexico-2016</a>	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 4.00 133.33 %	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 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 4.00 133.33 %	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				

**MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS  
EJERCICIO FISCAL 2018 TRIMESTRE: OCTUBRE-DICIEMBRE  
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 ESPECÍFICOS DE ENERGÍAS RENOVABLES REALIZADOS 2 - ( NÚMERO DE PROYECTOS ESPECÍFICOS DE ENERGÍAS RENOVABLES REALIZADOS / NÚMERO DE PROYECTOS ESPECÍFICOS 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 ----- 3.00 3.00 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 4.00 133.33 %	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 ENERGÉTICA REALIZADOS 2 - (NÚMERO DE PARTICIPACIONES EN EVENTOS EN MATERIA ENERGÉTICA REALIZADOS/NÚMERO DE PARTICIPACIONES EN EVENTOS EN MATERIA ENERGÉTICA 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 4.00 50.00 %	UR 131 BASE DE DATOS Y EXPEDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y RENOVABLES DE LA SEMAEDESO	UR 131 RECURSO FINANCIERO SUFICIENTE				