

PATENTES EN TRÁMITE

	Nombre	Expediente
1	Sistema para detectar subproductos de descomposición de gas SF6, y aparato eléctrico	MX/a/2013/011576
2	Sistema y métodos de medición y gestión de consumo de energía eléctrica.	MX/a/2014/008386
3	Equipo para generación de gas de síntesis a partir de biomasa como bambú u otras especies maderables.	MX/a/2014/015448
4	Proceso para generar energía eléctrica utilizando gas de síntesis obtenido de biomasa derivada de bambú y otras especies maderables	MX/a/2014/015447
5	Dispositivo electrónico para monitoreo en línea de la humedad en el papel de un transformador de potencia sometido a sobrecarga y diagnóstico del tiempo seguro de operación en el mismo, y proceso	MX/a/2014/008448
6	Sistema y método de diagnóstico de la condición de transformadores de potencia.	MX/a/2015/006996
7	Método, equipo y sistema para monitoreo y diagnóstico en línea del aislamiento de transformadores de corriente o cualquier equipo de alta tensión con tap capacitivo o alguna conexión equivalente.	MX/a/2015/010654
8	Gabinete para medidores de energía eléctrica con detección automática de presencia o ausencia de medidores, y bus óptico para intercomunicación	MX/a/2015/017757
9	Método para el monitoreo en línea del comportamiento del conductor de líneas de transmisión mediante sensores resilientes	MX/a/2015/017773
10	Dispositivo electrónico monofásico de submedición oculto.	MX/a/2015/017746
11	Dispositivo electrónico para monitoreo y vigilancia de parámetros eléctricos trifásicos en acometidas, circuitos y en cargas eléctricas.	MX/a/2015/017750
12	Sistema y método de alimentación remoto de CA para fuentes conmutadas en herramientas de alta temperatura de fondo de pozos	MX/a/2015/017765
13	Sistema y método para generación de energía fotovoltaica con control de cargas y despliegue de parámetros vía un display remoto	MX/a/2015/017772
14	Dispositivo sensor y método para detectar descargas parciales y determinar la dirección de su origen	MX/a/2016/002996

	Nombre	Expediente
15	Controlador para un sistema de submedición de energía eléctrica y sistema de submedición	MX/a/2016/008831
16	Método para determinación de las tensiones mecánicas para el diseño de estructuras y tendido de cables con apoyos a la misma altura en subestaciones de potencia mediante el cálculo de flechas y tensiones.	MX/a/2016/009108
17	Dispositivo controlador aerodinámico de flama	MX/a/2016/011503
18	Dispositivo y sistema de monitoreo para detección de subproductos de gas aislante SF6 que incorpora comunicación inalámbrica.	MX/a/2016/017161
19	Proceso mejorado para la producción de biogás a partir de nopal.	MX/a/2017/001420
20	Dispositivo electrónico de submedición integrable en aparatos eléctricos monofásicos	MX/a/2017/006044
21	Equipo y método para la medición de resistividad en suelos con datos georreferenciados y respaldo de baterías con celdas solares.	MX/a/2017/016947
22	Sistema de adquisición de datos con sensores de presión basados en nanomateriales.	MX/a/2018/005788
23	Sistema automático de dosificación, mezclado y aspersion de líquidos con motor de pasos de eje central.	MX/a/2018/009588
24	Desecante organico para eliminar humedad en aceite dieléctrico aislante.	Pendiente por recibir