

NO LLENAR CAMPO EXCLUSIVO DE LABORATORIO
 No. De Reporte Asignado:

FECHA: DD MM AAAA

DATOS DEL SOLICITANTE O TERCERO

PERSONA FÍSICA O RAZÓN SOCIAL:			
CALLE:	No. EXT:	No. INT:	
COL:	C.P.:	MUNICIPIO / ALCALDIA:	
REPRESENTANTE LEGAL:	ESTADO:	TEL	
CONTACTO:	e-mail (contacto):		

DATOS DE LA MUESTRA TIPO

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA TIPO:	<input type="text"/>
MARCA	<input type="text"/>
MODELO	<input type="text"/>

A CONTINUACIÓN, FAVOR DE MARCAR CON UNA "X" LAS CASILLAS DE ACUERDO CON LAS BANDAS DE FRECUENCIAS Y SUS TECNOLOGÍAS EN LAS QUE OPERA LA MUESTRA TIPO.

SERVICIO DE PRUEBAS CONFORME A LA NOM-208-SCFI-2016 (EQUIPOS DE MODULACIÓN DIGITAL Y SALTO DE FRECUENCIA) APLICANDO (DT-IFT-008-2015)	BANDAS DE OPERACIÓN	TECNOLOGÍA		
	902 – 928 MHz	RFID <input type="checkbox"/>		
	2400 – 2483.5 MHz	BT <input type="checkbox"/>	BT LE <input type="checkbox"/>	Wi-Fi <input type="checkbox"/>
	5725 – 5850 MHz	Wi-Fi <input type="checkbox"/>		

INDICAR OTRA TECNOLOGÍA SI NO SE ENCUENTRA EN LA TABLA ANTERIOR, EN CASO DE NO APLICAR MARCAR CON UNA "X" LA CASILLA NO APLICA

902 – 928 MHz	<input type="checkbox"/>	NO APLICA <input type="checkbox"/>
2400 – 2483.5 MHz	<input type="checkbox"/>	NO APLICA <input type="checkbox"/>
5725 – 5850 MHz	<input type="checkbox"/>	NO APLICA <input type="checkbox"/>

INFORMACIÓN DE ANTENA	
Antena:	Integrada <input type="checkbox"/> Externa (Desconectable) <input type="checkbox"/> GANANCIA(S): () dBi
Incluye Manual de Usuario	TIPO:
Si <input type="checkbox"/>	MARCA:
No <input type="checkbox"/>	MODELO:

Accesorios

ADICIONALES (VISITA DE VIGILANCIA DE CUMPLIMIENTO)

NÚMERO:	SIGLAS:
FOLIO(S):	

NO APLICA

DATOS DE FACTURACIÓN

PERSONA FÍSICA O RAZÓN SOCIAL: REPRESENTANTE LEGAL:			
CALLE:	No. EXT:	No. INT:	
COL:	C.P.:	MUNICIPIO /DELEGACIÓN:	
CIUDAD:	TEL:		
CONTACTO:	e-mail (CONTACTO):		
R.F.C.			

REQUISITOS PARA LA ELABORACION DE LAS PRUEBAS

EQUIPOS QUE CUMPLEN CON LA NOM-208-SCFI-2016 APLICANDO LA DT-IFT-008-2015

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA TIPO PARA SERVICIO DE PRUEBAS:

- UNA MUESTRA TIPO, CONFIGURADA PARA MEDICIONES RADIADAS Y DE SER POSIBLE, 1 MUESTRA TIPO, CONFIGURADA PARA MEDICIONES CONDUCTIDAS.
- SOFTWARE, CONTROLADORES Y ACCESORIOS NECESARIOS DE LA MUESTRA TIPO, CON EL FIN DE CONFIGURAR LA MUESTRA EN LAS BANDAS DE OPERACIÓN Y POTENCIA A EVALUAR.
- SI LA MUESTRA TIPO ES DE **MODULACIÓN DIGITAL**, SE **RECOMIENDA** TENER COMO CANALES CONFIGURADOS EL INICIAL, MEDIO Y EN CASO DE QUE SEA **FHSS**, TENER CONFIGURADOS MÍNIMO 15 CANALES O EN EL MEJOR DE LOS CASOS 79 CANALES.
- EN CASO DE QUE LA MUESTRA TIPO TENGA LA POSIBILIDAD DE OPERAR CON VARIOS TIPOS DE ANTENAS, FAVOR DE ENVIAR JUNTO CON LA MUESTRA TIPO LA ANTENA CON MAYOR GANANCIA DE CADA TIPO.
- ENVIAR AMPLIFICADOR EXTERNO (EN CASO DE QUE LA MUESTRA TIPO LO USE).

REQUERIMIENTOS ADICIONALES:

- MANUAL DE USUARIO:** DEBE CONTENER LA DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA TIPO (NOMBRE, MARCA Y MODELO) TAL COMO SE INDIQUE EN LA ETIQUETA DE ESTE, EN MANUAL DE USUARIO ADEMÁS DEBE CONTENER LAS SIGUIENTES LEYENDAS O SU EQUIVALENTE EN UNA POSICIÓN NOTORIA:

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

SOBRE LAS ANTENAS UTILIZADAS CON LA MUESTRA TIPO (SI LA ANTENA ES CONECTABLE/DESCONECTABLE Y SELECCIONABLE POR EL USUARIO):

"Este equipo ha sido diseñado para operar con las antenas que enseguida se enlistan y para una ganancia máxima de antena de [Gx dBi]. El uso con este equipo de antenas no incluidas en esta lista o que tengan una ganancia mayor que [Gx dBi] quedan prohibidas. La impedancia requerida de la antena es de Zy ohms". El fabricante del equipo proporcionará los valores apropiados de Gx y Zy

NOTAS:

- LA MUESTRA TIPO DEBE TENER UN INSTRUCTIVO DETALLADO DE LA OPERACIÓN DEL EQUIPO PARA AGILIZAR EL SERVICIO DE PRUEBAS, ASÍ COMO UN RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO (DATA SHEET) DONDE SE MENCIONEN PARÁMETROS BÁSICOS COMO: FRECUENCIA DE OPERACIÓN Y NIVEL DE POTENCIA TRANSMITIDA.
- EL EQUIPO DEBE ESTAR FUNCIONANDO Y CONFIGURADO PARA TRANSMITIR LAS RESPECTIVAS EMISIONES DE RF A FIN DE SER PROBADO POR EL LABORATORIO.
- ESTE FORMATO SOLICITUD SE DEBE HACER LLEGAR VÍA CORREO ELECTRÓNICO A LAS DIRECCIONES antonio.alcantara@teslab.mx y solicitud@teslab.mx, ESTO NOS AYUDARÁ A HACER MÁS EFICIENTE EL ENVÍO DE SU COTIZACIÓN SOBRE LOS SERVICIOS DE PRUEBA REQUERIDOS.
- EN CASO DE QUE EL EQUIPO NO ESTÉ FUNCIONANDO CORRECTAMENTE O EXISTA PROBLEMAS DE COMUNICACIÓN, SE HARÁ SOLICITUD AL OC DEL ENVÍO DE UNA SEGUNDA MUESTRA VÍA TELEFÓNICA O POR CORREO ELECTRÓNICO.
- LA MUESTRA TIPO QUE YA HAYAN SIDO PROBADOS, TENDRÁN COMO MÁXIMO UNA ESTANCIA EN EL LABORATORIO DE PRUEBAS DE 5 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DEL REPORTE DE PRUEBAS AL OC. SE ESTARÁ CONTACTANDO AL OC EN ESE PERIODO DE TIEMPO PARA PROGRAMAR LA RECOLECCIÓN, SIN EMBARGO, UNA VEZ CONCLUIDO ESTE TIEMPO EL LABORATORIO NO SE HARÁ RESPONSABLE DE LA MUESTRA TIPO SI ESTA NO FUE RECOLECTADA.
- LAS ETAPAS DEL SERVICIO DE PRUEBAS SE DARÁN A CONOCER EN SU COTIZACIÓN, MISMA QUE LE SERÁ PROPORCIONADA DESPUÉS DEL ENVÍO DE ESTE FORMATO DE SOLICITUD A LOS CORREOS: antonio.alcantara@teslab.mx y solicitud@teslab.mx
- FAVOR DE VERIFICAR LOS DATOS REGISTRADOS EN LA SOLICITUD, YA QUE SERÁN TOMADOS COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES Y DEL REPORTE DE PRUEBAS.**
- EL TIEMPO DE ENTREGA DEL REPORTE DE PRUEBA ES DE UN LAPSO DE 10 A 12 DÍAS HÁBILES, DESPUÉS DE LA RECEPCIÓN DE ESTA SOLICITUD Y DE LA MUESTRA TIPO, EN LAS INSTALACIONES DEL LABORATORIO. ES IMPORTANTE SEÑALAR, QUE **SE DARÁ POR RECIBIDO FORMALMENTE LA MUESTRA TIPO, UNA VEZ QUE EL LABORATORIO RECIBA TODOS LOS DOCUMENTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS LA CONFIGURACIÓN Y OPERACIÓN DE LA MUESTRA**, TALES COMO LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN, MANUAL DE USUARIO Y CONTROLADORES, ETCÉTERA, PARA INICIAR EL PROCESO DE EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES.
- EL LABORATORIO DE PRUEBAS DEVOLVERÁ POR CONDUCTO DEL OC, LAS MUESTRAS TIPO AL INTERESADO.**

ETAPAS DEL PROCESO DEL SERVICIO

EN CASO DE QUE EL CLIENTE INGRESE EL EQUIPO Y LA SOLICITUD PARA EL SERVICIO DE PRUEBAS SE APLICARAN LAS SIGUIENTES ETAPAS:

ETAPAS DEL PROCESO DEL SERVICIO	% DEL COSTO DEL SERVICIO
RECEPCIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA MUESTRA TIPO Y PUESTA EN MARCHA	15 %
PRUEBAS Y ELABORACIÓN DEL REPORTE DE PRUEBAS	80 %
IMPRESIÓN DEL REPORTE DE RESULTADOS Y COORDINACIÓN DE ENTREGA DE REPORTE DE PRUEBAS Y MUESTRA TIPO	100 %