|  |
| --- |
| 1. **Datos Generales**
 |
| 1. Nombre Completo del Solicitante (Persona Natural o Jurídica):
 | 1. Nombre del representante Legal:
 |
|  |  |  |
| * 1. Dirección Exacta (Barrio / Colonia, calle, avenida, bloque, casa, Localidad / Municipio / Ciudad, Departamento):
 |  | * 1. Apartado Postal:
 |
|  |  |  |
| * 1. Teléfono Fijo
 |  | * 1. Teléfono Móvil
 |  | * 1. Correo Electrónico:
 |
|  |  |  |  |  |
|  |
| 1. **Datos del Responsable de llenar esta Forma Técnica**:
 |
| * 1. Nombre de la Persona Responsable de Completar esta Forma (Si es distinto al Solicitante)
 |
|  |
| * 1. Nombre de la Empresa o Compañía
 |
|  |
| * 1. Dirección Exacta (Barrio / Colonia, calle, avenida, bloque, casa, Localidad / Municipio / Ciudad, Departamento):
 |  | * 1. Apartado Postal:
 |
|  |  |  |
| * 1. Lugar y fecha
 |
|  |
| * 1. Teléfono Fijo
 |  | * 1. Teléfono Móvil
 |  | * 1. Correo Electrónico:
 |
|  |  |  |  |  |
| * 1. Firma y Sello del Responsable Técnico**\***:
 |  | * 1. No. de Colegiación CIMEQH:
 |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Firma y Sello |  |  |
|  **\* El Ingeniero que llene, firme y selle esta forma, debe ser un Profesional de la Ingeniería, afín a la especialidad en Telecomunicaciones. Artículo 148 del Reglamento General de la Ley Marco del Sector de Telecomunicaciones. Adjuntar la cantidad de timbres acorde a la regulación del CIMEQH.** |

|  |
| --- |
| 1. **Propósito de la Solicitud:**
 |
| Según el propósito de su solicitud seleccione la o las letras que describan la forma más correcta posible del propósito de la solicitud: |
|[ ]  **A** – Nueva Solicitud |
|[ ]  **B** - ¿Modificación de Marca o del Modelo o de ambos de un equipo ya homologado? Indicar el No. Certificado de Homologación: |  |
|[ ]  **C** - ¿Modificación Técnica a un equipo ya homologado? Indique el No. Certificado de Homologación: |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| 1. **Características Generales del Equipo**
 |
|  |
| * 1. Funcionalidad del Equipo
 |  |
| * 1. Fabricante del Equipo
 |  |
| * 1. Marca del Equipo:
 |  |
| * 1. Modelo de Equipo:
 |  |
| * 1. País de Fabricación:
 |  |
| * 1. Identificador (FCC ID, CE ID, etc.)
 |  |

 |

|  |
| --- |
| 1. **Módulos Internos alojados en el equipo solicitado a homologar (En caso que aplicase, ver instructivo)**
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. Tipo ***de*** Modulo
 | Bluetooth [ ]  | WLAN [ ]  | Otro Especifique: |
| * 1. **Característica del Módulo**
 | **Módulo 1** | **Módulo 1** | **Módulo 1** |
| * + 1. Modelo del Módulo:
 |  |  |  |
| * + 1. Marca del Módulo:
 |  |  |  |
| * + 1. Fabricante del Módulo:
 |  |  |  |
| * + 1. Identificador (FCC ID, CE ID, etc.)
 |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Certificados de Homologación (FCC, IFT, CE, TELEC-MKK)**
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del Organismo Emisor | No. Certificado | Fecha Emisión |
| * 1. Federal Communications Commission (FCC - USA)
 | [ ]  |  |  |
| * 1. Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT – México)
 | [ ]  |  |  |
| * 1. Comisión Europea (CE)\*
 | [ ]  |  |  |
| * 1. Telecom Engineering Center (TELEC-MKK, Japón)
 | [ ]  |  |  |
| * 1. Otro, (indicar en el numeral 4 el nombre del laboratorio donde
 | [ ]  |  |  |

\*De la Comisión Europea (ver instructivo numeral 3 párrafo 4)

|  |
| --- |
| 1. **Sitio Web para verificación del Certificado de Homologación:**
 |
|  |
| 1. Enlace del sitio Web que contiene el Certificado de Homologación:
 |  |

|  |
| --- |
| 1. **Características Técnicas de Equipo que utiliza Frecuencias Radioeléctricas**
 |
|  |
| Según el propósito de su solicitud seleccione la o las letras que describan la forma más correcta posible del propósito de la solicitud: |
| 1. Rangos de Frecuencias de Operación:
 |  |
| 1. Potencia de Transmisión:
 |  |
| 1. Parámetros SAR (si aplica):
 |  |
| 1. Tipo de Modulación:
 |  |
| 1. Características de Antena:
 | Tipo: |  |
| Polarización: |  |
| Ganancia: |  |
| 1. Características WLAN:
 |  |
| 1. Características Bluetooth:
 |  |
| 1. Otras Características:
 |  |

|  |
| --- |
| 1. **Ejemplos de Equipos que no utilizan Frecuencias Radioeléctricas**
 |
|  |
| Para estos equipos le son aplicables la información solicitada en los numerales 1, 3 y 4 asimismo el solicitante debe adicionar las características técnicas del equipo que lo definan con claridad. A manera de ejemplo se muestran las características (no todas) de algunos equipos que no utilizan frecuencias. |
| **Tipo de equipo** | **Características a incluir (a modo de ejemplo)** |
| **Softswitch** | Capacidad (Cantidad de E1), Señalización, Interfaces de Red (PSTN, Ethernet, Datos), tipo conexión con otros equipos IP en el transporte de Voz, fax y datos, interfaz de línea y e abonado, etc… |
| **PBX** | Capacidad de procesamiento (BHCA), señalización, tipo de estructura, Cantidad de puertos para usuarios, Cantidad de puertos para interconexión, Generación y Detección de tonos, Generación y Detección de llamada en progreso, Voltaje/frecuencia timbrado, Impedancia, etc…. |
| **Router** | Tipo de Interfaces y Velocidad de Transmisión de Datos, Número de Interfaces Físicas, Velocidad de Transmisión, Interfaz (tipo de velocidad, código de línea, tolerancia de velocidad, impedancia de carga de prueba, etc…) Características puerto de salida y entrada), etc… |
| **Gateway** | Interfaces de red, tipo de conectores, sincronización, etc... |
| **Modem** | Modo de datos y fax compatible con protocolos UIT, comprensión y corrección de errores, operación, control de flujo, conector de teléfono, marcación, detección de tonalidad, nivel de transmisión, sensibilidad de recepción, etc.. |

|  |
| --- |
| **NOTA IMPORTANTE:**1. Los Artículos 213 y 214 de la Ley Marco del Sector Telecomunicaciones, establecen que todo equipo o aparato que haya de conectarse a la red pública de telecomunicaciones deberá estar previamente homologado, Así como, los equipos o aparatos de servicios públicos o privados que puedan causar interferencias o daños en el uso del espectro radioeléctrico y afectar la prestación del servicio en perjuicio del usuario
2. En relación a las características técnicas el solicitante deberá llenar los incisos detalladas en esta forma y que describan claramente las características técnicas y de operación del equipo a homologar.
3. Referente al Certificado de Homologación emitidos por los organismos internacionales, por ser un documento de carácter público deberán presentarlos debidamente apostillado, con excepción del Certificado emitido por la FCC ya que la ID asignada por este organismo, puede ser verificada en el sitio WEB de la misma.
4. El solicitante deberá agregar aquellas características no incluidas y que definen claramente el equipo a evaluar (Ej. Lector de Láser, protocolos de seguridad, etc.…).
5. Adjuntar (impresos y copia electrónica en CD) las especificaciones técnicas del equipo a Homologar, fotografías internas y externas del equipo, manual de usuario, y cualquier otra información que se considere necesaria para la clasificación del equipo.
6. Acerca de las mejoras tecnológicas del equipo homologado quedará a consideración de CONATEL si procede otorgar una ampliación del Certificado o si requiere de un nuevo Certificado de Homologación.
7. La Homologación de un equipo no constituye la autorización para que el beneficiario de dicho Certificado de Homologación brinde Servicios de Telecomunicaciones que no le han sido autorizados por CONATEL.
 |