**Titular de la Unidad de Concesiones y Servicios:**

De conformidad con la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y los Lineamientos Generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el Título Cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (LFTyR), vengo a solicitar el otorgamiento de una Concesión de Recursos Orbitales para Uso Privado (artículo 76, fracción III, inciso B, de la LFTyR), conforme a lo siguiente:

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

|  |  |
| --- | --- |
| En este mismo acto requiero del otorgamiento de Concesión Única |  |

 |

**I. DATOS GENERALES DEL INTERESADO**

|  |  |
| --- | --- |
| I.1. Nombre o razón o denominación social: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| I.2. Representante Legal: |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I. 3. Registro Federal de Contribuyentes: |  | - |  | - |  |

|  |  |
| --- | --- |
| I.4. Marca o nombre comercial (en su caso): |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| I.5. Domicilio en territorio nacional: | Calle: |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| No. Ext. |  |  | No. Int. |  |  | C.P. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colonia: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Del./Mpio. |  |  | Estado: |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I.6. Correo electrónico (en su caso): |  |  | I.7. Teléfono (en su caso): |  | - |  |

|  |  |
| --- | --- |
| I.8. En su caso, personas autorizadas para oír y recibir notificaciones: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **I.9. Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Copia simple de recibo de luz, agua, servicios de telecomunicaciones o predial (antigüedad máxima de tres meses).
 |  |
| 1. Copia simple de la Cédula de Identificación Fiscal o la constancia de registro fiscal correspondiente.
 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| I.10. Domicilio para oír y recibir notificaciones:(En el caso de ser distinto al señalado previamente)Calle, número exterior, número interior, localidad o colonia, municipio o delegación, entidad federativa y código postal. |  |

I.11. ACREDITACIÓN DE IDENTIDAD

I.11.1. Personas físicas.

El interesado deberá acreditar su identidad mediante original o copia certificada de alguno de los siguientes documentos expedidos por autoridades mexicanas:

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Acta de nacimiento
 |  |
| 1. Certificado de nacionalidad mexicana
 |  |
| 1. Carta de naturalización
 |  |
| 1. Pasaporte vigente
 |  |
| 1. Cédula de identidad ciudadana
 |  |
| 1. Credencial para votar
 |  |
| 1. Cartilla liberada del Servicio Militar Nacional
 |  |
| 1. Cédula profesional
 |  |
| 1. En su caso, testimonio o copia certificada del instrumento otorgado ante Fedatario Público en donde se acredite que el representante legal cuenta con al menos poder general para actos de administración. Así como copia simple de la identificación oficial del representante legal.
 |  |

I.11.2. Personas morales.

El interesado deberá acreditar su identidad con los siguientes documentos:

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Testimonio o copia certificada del Acta Constitutiva debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio o compulsa de los estatutos sociales vigentes.
 |  |
| 1. Testimonio o copia certificada del instrumento otorgado ante Fedatario Público en donde se acredite que el representante legal cuenta con al menos poder general para actos de administración.
 |  |
| 1. Copia simple de identificación oficial del representante legal.
 |  |

**II. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL PROYECTO**

II.1. Especificar el propósito de uso de la concesión.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Comunicación Privada |  |  |
|  |  |  |
| Experimentación |  |  |
|  |  |  |
| Comprobación de viabilidad técnica y económica de tecnologías en desarrollo o pruebas temporales de equipos sin fines de explotación comercial |  |  |
|  |  |
|  |  |  |
| Pruebas temporales de equipos |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| II.2. Denominación del Expediente ante la UIT o asignaciones de frecuencia a explotar conforme a lo registrado ante a la UIT y que hayan sido enviados por la Administración de México a través de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.: |  |

II.3. Ubicación de los Centros de Control

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Domicilio** | **Latitud** | **Longitud** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Al menos un centro de control deberá establecerse en territorio nacional.

|  |  |
| --- | --- |
| II.4. Potencia Isotrópica Radiada Equivalente (P.I.R.E.) de la antena de transmisión en la dirección de radiación máxima de la(s) estación(es) espacial(es) (dBw). |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **II.5. Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Adjuntar debidamente llenado y rubricado el Anexo - Recursos Orbitales.
 |  |

**III. CAPACIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA, JURÍDICA Y ADMINISTRATIVA**

III.1 CAPACIDAD TÉCNICA

Documentación que contenga la descripción de los servicios y actividades en materia de telecomunicaciones y/o radiodifusión, en los que el interesado, sus accionistas o personas que le proporcionarán asistencia técnica hayan participado directa o indirectamente.

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentación** | **Folio o Anexo** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

III.2. CAPACIDAD ECONÓMICA

Documentación que refleje su solvencia económica para la implementación y desarrollo del proyecto, lo cual podrá realizar con capital propio o en su caso con deuda previamente contraída o futura.

El interesado deberá presentar cualquiera de los siguientes documentos:

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Copia simple de los estados de cuenta del interesado y/o, en su caso, de sus accionistas, emitidos por instituciones financieras o bancarias de los últimos tres meses disponibles con saldos promedios suficientes
 |  |
| 1. Carta original de institución financiera o bancaria en la que se manifieste de forma explícita que al menos cuenta con inversiones por un monto determinado suficiente
 |  |
| 1. Carta original de institución financiera o bancaria en la que se manifieste de forma explícita que han evaluado el proyecto específico y que se ha autorizado o tiene la intención de otorgar un crédito por un monto explícito suficiente. (Carta suscrita por un ejecutivo de la institución financiera con las respectivas formalidades).
 |  |
| 1. Copia de la última declaración anual del Impuesto Sobre la Renta del interesado y/o, en su caso, de sus accionistas.
 |  |

III.3. CAPACIDAD JURÍDICA

III.3.1. Personas físicas. Nacionalidad.

|  |
| --- |
| La nacionalidad se tendrá por acreditada con los mismos documentos señalados en el punto I.11.1. del presente formato (con excepción del documento señalado en el numeral viii), por lo tanto al cubrir dicho requisito se tendrá por cumplido el presente. |

III.3.2.b. Personas morales

Nacionalidad, Objeto y Duración.

|  |
| --- |
| La nacionalidad se tendrá por acreditada con los mismos documentos señalados en el punto I.11.2. del presente formato, por lo tanto al cubrir dicho requisito se tendrá por cumplido el presente.El objeto de la sociedad al menos debe contener el prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y/o radiodifusión. Para el caso de las sociedades la duración de la misma deberá ser de cuando menos el plazo previsto en la Ley para el otorgamiento de la concesión que corresponda. |

Inversión extranjera

En el caso de existir inversión extranjera en la sociedad, la escritura constitutiva o estatutos deberán señalar que la misma se permite en los términos señalados en los siguientes términos: i) Para telecomunicaciones y comunicación vía satélite se permitirá la inversión extranjera hasta en un 100% (cien por ciento) y ii) Para radiodifusión hasta un máximo de 49% (cuarenta y nueve por ciento).

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Opinión previa y favorable de la Comisión Nacional de Inversiones Extranjeras (sólo en el caso de radiodifusión).
 |  |

III.4. CAPACIDAD ADMINISTRATIVA

III.4.1. Para el caso de personas morales deberán presentar una relación que contenga el nombre de las personas físicas o morales que sean titulares directos del capital social, conforme a lo siguiente:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la persona física o moral titular de las acciones o partes sociales o aportaciones** | **Nombre o tipo de serie** | **Número total de acciones o partes sociales o aportaciones de las que sea titular la persona física o moral** | **% respecto al capital social o partes sociales o aportaciones** | **¿Con derecho a voto? (SI/NO)** |
|
|
|
|  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| III.4.2. Nombre del Administrador Único: |  |

III.4.3. Miembros del Consejo de Administración

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **Cargo** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**IV. PAGO POR EL ANÁLISIS DE LA SOLICITUD**

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentación** | **Folio o Anexo** |
| 1. Comprobante de pago de derechos o aprovechamientos correspondientes por concepto del estudio de la solicitud.
 |  |

|  |
| --- |
| Nombre y firma del interesado o Representante Legal |

|  |
| --- |
| **INSTRUCTIVO**1. El formato deberá ser debidamente llenado para solicitar una Concesión de Recursos Orbitales para Uso Privado, conforme a lo establecido en los Lineamientos Generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el Título Cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.
2. El interesado deberá llenar el Anexo de especificaciones técnicas correspondiente.
3. El formato deberá ser presentado en la oficialía de partes del Instituto dirigido al titular de la Unidad de Concesiones y Servicios, rubricado en cada una de sus hojas y firmado en el espacio correspondiente, mismo que deberá presentarse de manera impresa y digital (disco compacto o dispositivo USB, entre otros) conforme a los archivos electrónicos que podrán ser obtenidos de la página de Internet del Instituto (http://www.ift.org.mx).

Asimismo, la documentación que se deba anexar a la solicitud tendrá que estar debidamente foliada y rubricada por el Interesado o su representante legal y acompañarla de manera digital en el medio magnético a que se refiere el párrafo anterior.1. El tiempo de respuesta se establece en los artículos 18 de los Lineamientos Generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el Título Cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.
2. Cuando la solicitud correspondiente no contenga los datos y/o información requeridos en los Lineamientos Generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el Título Cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, en cualquier momento el Instituto prevendrá al solicitante por escrito, para que dentro del plazo de quince días hábiles, contados a partir del siguiente a aquél en que surta efectos la notificación correspondiente, subsane la omisión o defecto correspondiente. Dicho plazo podrá ser prorrogado en una sola ocasión por un período igual a solicitud del interesado, la cual deberá ser presentada dentro del término concedido.
3. Para cualquier aclaración o duda respecto al presente formato, podrá dirigirse a la Unidad de Concesiones y Servicios del Instituto.
4. El Instituto podrá establecer los mecanismos y procedimientos para instaurar un sistema electrónico de recepción para este tipo de solicitudes; mientras el sistema no exista será obligatoria la entrega conforme al punto 3 del presente instructivo.
 |

ANEXO DEL FORMATO IFT - CONCESIÓN RECURSOS ORBITALES

ANEXO - RECURSOS ORBITALES

Especificaciones Técnicas

|  |
| --- |
| Parámetros técnicos de las estaciones terrenas |
| a) Sitios |
| 1. Nombre de cada sitio
 | 1. Domicilio
 | Delegación o Municipio | Estado | 3. Coordenadas geográficas, DATUM NAD83. | 4. Altura sobre el nivel del mar. |
| LATITUD  | LONGITUD  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

ANEXO DEL FORMATO IFT - CONCESIÓN RECURSOS ORBITALES

ANEXO - RECURSOS ORBITALES

Especificaciones Técnicas

|  |
| --- |
| Parámetros técnicos de las estaciones terrenas |
| b) Estaciones |
| 1. Nombre de cada estación | 2. Tipo de estación (transmisora, receptora o transreceptor) | 3. Marca y modelo del equipo | 4. Potencia nominal a la salida del equipo (dBW) | 5. Pérdidas hasta la antena (dB) | 6. Temperatura de ruido, en su caso (°K) |
|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

ANEXO DEL FORMATO IFT - CONCESIÓN RECURSOS ORBITALES

ANEXO - RECURSOS ORBITALES

Especificaciones Técnicas

|  |
| --- |
| Parámetros técnicos de las estaciones terrenas |
| c) Sistema radiante (Antena) |
| 1. Marca y modelo de la antena | 2. Diámetro (m) | 3. Ganancia máxima Tx (dBi) | 4. Ganancia máxima Rx (dBi) | 5. Patrón de radiación | 6.Polarización Tx y Polarización Rx | 7. Azimut (°) | 8. Angulo de elevación (°) | 9. Apertura del haz (°) | 10. Altura del punto radiador sobre el nivel del suelo (m) | 11. Perfil del horizonte. Azimut (cada 5°), ángulo de elevación y distancia (km) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

ANEXO DEL FORMATO IFT - CONCESIÓN RECURSOS ORBITALES

ANEXO - RECURSOS ORBITALES

Especificaciones Técnicas

|  |
| --- |
| Parámetros técnicos de las estaciones terrenas |
| d) Parámetros generales |
| 1. Potencia Isotrópica Radiada Equivalente (P.I.R.E.) (dBW) (Transmisor) | 2. Factor de Mérito (G/T) (dB/°K) (Receptor) | 3. Información a Transmitir (voz, dato, TV, etc.) | 4. Clase de emisión. | 5. Relación Señal o Ruido o Portadora a Ruido (S/N o C/N) | 6. Potencia de interferencia admisible (PIA o TIL) en BW (dBW) |
|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |