HERTZ Sistema de Gestión del Espectro Radioeléctrico

ALTA DE CARPETA TÉCNICA NUEVA







iBienvenido a esta sección del Tutorial del Sistema de Gestión del Espectro Radioeléctrico HERTZ!

Aquí aprenderá a grandes rasgos cómo es el proceso de carga de datos GENERALES de una Carpeta Técnica NUEVA.

Más adelante le mostraremos cómo MODIFICARLA o solicitar su BAJA.

Usted ya sabe que la Carpeta Técnica – para el HERTZ – es el conjunto de información técnica y administrativa de una red radioeléctrica, lo que en la mayoría de los casos equivale a un "Expediente" en soporte papel.

Una de las diferencias para destacar con el "Expediente" es que el HERTZ no permite la autorización de una estación radioeléctrica que opere en más de un servicio de radiocomunicación.

En otras palabras: para que el ENACOM autorice una "red radioeléctrica" con DOS servicios, se deberá generar DOS Carpetas Técnicas.

Como usted – ya sea como REPRESENTANTE LEGAL o TÉCNICO – obtuvo oportunamente las credenciales necesarias para ingresar al Sistema, puede ingresarla aquí para empezar.

Le mostramos un ejemplo de ingreso como REPRESENTANTE TÉCNICO:

	Ente Nacional de Comunicaciones
	Portal Hertz
	Usuario
	Contraseña
6	Seguir conectado No puedo ingresar a mi cuenta
	Ingresar
Ļ	ún no tiene una cuenta? Haga clic aquí para registrarse
8	





La pantalla de Bienvenida como REPRESENTANTE TÉCNICO tiene estos Módulos a su disposición:

	Representante Técnico 🔹
Bienvenido Jordi Bernet al SGER (Está conectado como rep.tecnico.vhfmovil.02@gmail.com. E técnicos. Seleccione la opción a la cual desea ingresar.).1.20160707 I portal permite consultar información y realizar diferentes análisis
Carpetas Técnicas - Nuevos Trámites Módulo que permite dar de ALTA una Carpeta Técnica para obtener una autorización de uso del espectro radioeléctrico.	Carpetas Técnicas - Autorizadas Módulo que permite visualizar las autorizaciones vigentes para el uso del espectro radioeléctrico, así como iniciar trámites de MODIFICACIÓN o BAJA de las mismas.
Representaciones Módulo que permite validar representaciones de terceros, así como gestionar nuevas representaciones propias.	Módulo que permite agregar Antenas que no existen en el Maestro de Antenas del ENACOM, para ser utilizadas en nuevos trámites.
Cerrar Sesión Cerrar la Sesión y abandonar el Portal.	

En otros capítulos del Tutorial le enseñaremos en detalle cada uno de los Módulos, pero antes queremos que tenga presente varias cuestiones novedosas que trae el HERTZ y que resultan muy útiles a la hora del Ingreso de Datos.

Se trata de las interfaces desarrolladas para conectar el HERTZ con información publicada en INTERNET o existente en el ENACOM.

Una de ellas es por ejemplo es la que permite validar los datos de domicilio de su estación radioeléctrica contra la base de datos del CPA - el "Código Postal Argentino" - a la cual si desea puede ingresar en esta dirección de Internet.

www.correoargentino.com.ar/form	nularios/cpa	E] ∀ C Q B	uscar 🔂	
				ACTO PREGUNTAS FRECUENTES
CORREO ARGENTINO	PRODUCTOS Y SERVICIOS	FILATELIA	CORREO Y LA COMUNIDAD	
icio» consulta de cea Consulta de (ngresá a continuación la direco	CPA ción sin acentos ni apóstrofes para c	onocer su código postal	۲	SEGUIMIENTO DE ENVÍOS
Provincia	Localidad			CONSULTA CPA
Seleccione una Provincia	Seleccione una	localidad Altura		ATENCIÓN AL CLIENTE
CAPTCHA Image C CAPTC	no reconoce vocales acentuadas. Al buscar, n	o acentuar los nombres. Por eje	emplo:	SUCURSALES
usque Cordoba y no Córdoba. Tampoco Ianco: O Higgins	o reconace apástrofes. Por ejemplo: O'Higgins, o	lebe escribirse dejando un espa	acio en	FORMULARIOS ON LINE

http://www.correoargentino.com.ar/formularios/cpa





Otra interfaz novedosa es la que permite que usted o su REPRESENTANTE LEGAL sólo pueda seleccionar una BANDA DE FRECUENCIAS que exista en el "Cuadro de Atribución de Bandas de Frecuencias en la República Argentina" - conocido como "CABFRA" - el cual está publicado en esta sección de la página Web del ENACOM.

http://www.enacom.gob.ar/cuadro-de-atribucion-de-bandas-de-frecuencias-de-larepublica-argentina-cabfra-_p694

www.enacom.gob.ar/cuadro-de-atrib	ucion-de-bandas-de-frecuencias-de-la-republica-argent 🔻 🛛 📿 Buscar	
	ARGENTINA 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA BUSCAL	Q f ¥ G+ 🖬
Institucional 🔻 Com	Servicios de nicación Audiovisual V Servicios TIC y Atención a Usuarios V Norma	tiva 👻 Trámites 💌
ATENCIÓN A USUARIOS » ESPECTRO	RADIOELÉCTRICO	
ESPECTRO	Cuadro de Atribución	DERECHOS Y OBLIGACIONES
RADIOELÉCTRICO	de Bandas de Frecuencias de	
- Problemas de interferencias	la República Argentina	CABFRA
- Radioaficionados	(CABFRA)	
- ¿Qué es el espectro?	Si se quiere disponer de un panorama general sobre el uso del	INFORMACIÓN DEL CAUER
- Usuarios del espectro	recurso radioeléctrico en su conjunto, como así también una visión	Perú 103 - 1º Piso (C1067AKC)
- Radiaciones No Ionizantes	recurso radioeléctrico o "espectro" se despliega sobre la base de uno	C.A.B.A.
- Antenas	de los parámetros de las ondas electromagnéticas, que es la	Tel. (+5411) 4347-9740/42
- Cuadro de atribución de	frecuencia. Con ese ordenamiento de visualización segun la frecuencia, que es también el utilizado para asignar el recurso a los	4347-9745/50/51. Fax (+5411) 4347-9262
bandas	diferentes usuarios, se pueden clasificar todos los tipos de aplicaciones y servicios de comunicaciones inalámbricas: las destinadas al público en general -telefonía celular, radiodifusión sonora televición telefonía; inalámbrica: Internet de handa ancha	Presencial: L a V de 10 a 16 hs. Telefónico: L a V de 10 a 16 hs.
	etc, las empleadas por empresas en su actividad específica –enlaces	
	fijos de microondas, comunicaciones móviles privadas, etc, por las fuerzas armadas y de seguridad, por los transportes aéreo y	Consultas y asesoramiento

El HERTZ tiene una importante base de datos con toda la información del CABFRA.

La banda en la que su red radioeléctrica operará – en general - no puede ser cualquiera, sino **UNA** de las que el sistema permita seleccionar.

Con esto nos aseguramos una correcta notificación electrónica de las frecuencias asignadas a la UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES, Organismo de carácter global del que la REPÚBLICA ARGENTINA es Miembro Pleno desde 1889.

http://www.itu.int/es/Pages/default.aspx







No obstante, el ENACOM – como Organismo Regulador – tiene facultades para autorizar el uso de frecuencias o bandas diferentes a las establecidas en el CABFRA, siempre y cuando no afecten emisiones radioeléctricas inscriptas en la Lista Internacional de Frecuencias (LIF) y que cumplan otras condiciones de alcance nacional.

Por este motivo usted verá - en otro capítulo del Tutorial – que es posible especificar "otras bandas" en casos particulares.

Por último, tenga en cuenta que POR PRIMERA VEZ EN LA HISTORIA de la "Administración del Espectro Radioeléctrico" en nuestro País, todos los datos que usted o el ENACOM mismo ingresen al HERTZ podrán ser capturados, analizados y procesados en tiempo real por las Áreas específicas de Control Radioeléctrico y Comprobación Técnica de Emisiones.

Volvamos ahora a la Pantalla de Bienvenida para comenzar la operación en el sistema.



La diferencia entre los accesos a "Carpetas Técnicas – Nuevos Trámites" y "Carpetas Técnicas – Autorizadas", es que en este último caso usted podrá recuperar los datos que tiene el Organismo sobre las autorizaciones existentes.

Esto merece una aclaración muy importante: el Sistema no le va a mostrar en este momento TODOS LOS DATOS que fueron presentados o generados oportunamente en soporte papel, por la sencilla razón de que el Organismo recién ahora – con el HERTZ - puede administrar la información completa a través de un sistema integrado.

Dicho esto vamos a ver cómo llegamos a cargar los datos GENERALES de una nueva Carpeta Técnica:





Unidad Orga	nizativa
Haga clic sobre el nombre	e de la Unidad Organizativa deseada.
Seleccione Persona / Raz	tón Social
COOP. DE TRABAJO DE REMIS	ES MINIBUSES Y
Unidad Organizativa	Convirion
VHF-MOVIL	MCVHF, MCREM, MCBO, MCSEG, MCMED, MCTEL, MCOOP, STDRL, SLM, SLV, SRT, TPRS_MOVIL, STDMM, SAP, SAPB, APL, SRC, STMB, SMR, R.3205, PFVHF, MEVHF
	PCS, SRMC, STM, SCMA
TRUING	SRCE, SRCEP, SRCEO, RTRAM
WHF-AJO	MXD, MXA, TXDAT, TPRS_FIJO, SAEML, SAEMG, SAPAP, CPLD, TPMTV, STSV, TPTV, ARPAP, SBASP, SEE, CDMA450, SDSA, SFAD, SFDVA, SIALBA, AISBT, STMI, R.127, R.213, R.226, R.261
SATELITALES	SFS_MAESTRAS, SFS_REMOTAS, SFS_OCASIONALES, TVRU, SFS_FS
HF	POE, POEB, SRHF, TCHF, TPHF, OCHF, PFHF, PCHF, SCPE, SCEV, SCEF, RTTYD, MERCO, CHILE, RPHF
MOVIL MARITIMO Y	SMMND, SMMEC, SMMD, SMAEA, SMAEF

Esta línea (1) le mostrará el o los "usuarios" a quienes usted – como REPRESENTANTE TÉCNICO – está autorizado a representar.

Si hubiera más de uno, tiene que hacer clic en la flecha (2) para abrir la lista desplegable y – si el REPRESENTANTE LEGAL de esa otra Persona humana o jurídica lo autorizó – usted debería encontrarlo y seleccionarlo.

La acción siguiente (3) es elegir la Unidad Organizativa que contiene el servicio radioeléctrico cuya autorización pretende obtener.

En este ejemplo seleccionaremos el servicio MCREM.

O ecbue96.cnc.inter/se/eapp/jlist?wl	id=vhfMovil&view=0	~	C Q Buscar		☆ 自 ♥	↓ ♠	9 =
👎 ENACOM	Inicio 🕨 Carpeti	as Técnicas - Trámites VI	HF Móvil		Repres	entante Té	cnico 🔰
Carpetas Técr COOP DE TRABAJ	icas - Trám O DE REMISES	ites VHF M MINIBUSES Y	óvil [30683278064	4]			
Trámites (No Enviados)	Trámites (En curso)	Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechaza	dos)			
Unidades Organizativas	+ Trámite Manual	A Trámite Electr	rónico 💼 Elim	inar (No enviados)			
3 registros en total 🗲 1	- 20 🔶 📔 20 🛛 😂 Act	cualizar 🍸 Filtrar 🚣	Exportar				
Acción	Estado 😂		Expediente 😂	Servicio 😫	Empresa	•	
Ver Detalles	(CT-00) Trám	ite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP, DE	TRABAJO DE	REMISES
Ver Detalles 💌	CT-00) Trám	ite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE	TRABAJO DE	REMISES
Ver Detalles 💌	(CT-00) Trám	ite Iniciado (No enviado)		MEVHE	COOP, DE	TRABAJO DE	REMISES

La solapa de **Trámites (No Enviados)** contiene las Carpetas Técnicas que usted ha preparado en borrador.





Esto significa que el ENACOM no estará enterado aún de su existencia, lo cual equivale a no haber presentado el trámite "en soporte papel" en el CAUER o la MESA DE ENTRADAS.

La solapa de **Trámites (En Curso)** contiene las Carpetas Técnicas que usted ya ha enviado al ENACOM: en cualquier momento usted puede saber el "estado" en que se encuentran.

La solapa de **Trámites (Devueltos)** mostrará las Carpetas Técnicas que a usted le han sido "observadas" por las distintas instancias del proceso de autorización.

Lo ideal es que aquí no exista nada que mostrar, pero en cualquier caso equivale a la Nota que hasta ahora se le ha enviado en papel o correo electrónico para modificar una presentación o agregar algún faltante.

Es importante destacar que lo que aquí se le presente es factible de ser corregido y vuelto a enviar – siempre de manera electrónica – al ENACOM.

Por último, la solapa de **Trámites (Rechazados)** es la que contiene las Carpetas Técnicas que no tienen posibilidad de corrección, pues el Organismo no puede terminar de procesarlas en las actuales condiciones.

La única acción posible es generar una NUEVA CARPETA TÉCNICA con la información correcta, por lo cual el ENACOM considerará nuevos plazos administrativos para su tramitación en el sistema.

Vamos ahora a mostrar – a modo de introducción – los formularios de ingreso de datos. El detalle pertinente será objeto de capítulos específicos de este Tutorial.

V ENACOM	Inicio • Carpetas Técnicas - Trámites VHF	Móvil		Representante Técnico 🗙
Carpetas Técnica coop. de trabajo d	s - Trámites VHF Mć e rimises minibuses y (s	ovil 80683278064]		
Trámites (No Enviados) Trám	ites so) Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechazado	S) r (No enviados)	
3 registros en total 🔶 1 - 20 🗲	20 🗘 Actualizar 🕇 Filtrar 🛓 E:	×portar		1
Acción	Estado ¢	Expediente 🗢	Servicio 🗢	Empresa ¢
Ver Detalles 💌 🕨	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MI
Ver Detalles 🔹 🕨	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MI
Ver Detalles 👻 🕨	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MEVHF	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MI

Haciendo clic el botón Trámite Manual se nos abre la siguiente Pantalla:

💖 ENACOM		Inicio • Carpetas Técnicas - Trámites VHF	Móvil		Representante Técnico	×
Carnetas Téc	nica	s - Trámites VHF Má	wil			
COOD DE TRADA			0060227006/1			
COOP. DE TRADA			50065276004]			
Trámites (No Enviados)	Trám	ites (En curso) Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechazado	5)		
 Unidades Organizativas 		Trámite Manual	nico 💼 Elimina	(No enviados)		
4 registros en total	1 - 20	20 C Actualizar T Filtrar & F	vnortar	(
Acción	20 4	Estado ¢	Expediente \$	Servicio ‡	Empresa 🗘	
Ver Detalles	• •	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP. DE TRABAJO DE REMIS	SES M
Ver Detalles	•	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE TRABAJO DE REMIS	SES M
Ver Detalles	•	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MEVHF	COOP. DE TRABAJO DE REMIS	SES M
Ver Detaller		(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)			COOP. DE TRABAJO DE REMIS	SES N





La nueva Carpeta Técnica se genera automáticamente con un número que puede observarse a continuación del campo Empresa.

	Servicio 🗢	Empresa 🗘	No. Carpeta Técnica 💲	Instancia Trámite 🗘
16	MCVHF	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MINIBUSES Y	13840.160523122748.99	Gestión Técnica de Verificación
	MCREM	REMISES CENTRO COOPERATIVA LIMITADA	51915.160530100431.37	Gestión Técnica de Verificación
	MCREM	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MINIBUSES Y	13840.160622151207.53	Gestión Técnica de Verificación
	MEVHF	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MINIBUSES	13840.160622151055.69	Gestión Técnica de Verificación
	MCREM	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MINIBUS	13840.160711142540.29	Entrada del Trámite

Este número único e irrepetible está conformado así:

13840.160711142540.29

13840: Número de Interlocutor Comercial del Usuario en el sistema SAP.

160711: Año, mes y fecha (de creación de la Carpeta).

142540: Hora, minuto y segundo (de creación de la Carpeta).

29: Número producido en forma aleatoria.

ENACOM	Inicio 🔸	Carpetas Técnicas - Trámites V	HF Móvil		Representante Técnico 🗙
Carpetas Técr COOP. DE TRABAJ	icas - Ti O DE REN	rámites VHF M IISES MINIBUSES Y	óvil [30683278064]		
Trámites (No Enviados)	Trámites (En o	urso) Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechazado	s)	
Unidades Organizativas	+ Trámite	Manual 🔷 Trámite Elect	rónico 🍵 Elimina	r (No enviados)	
4 registros en total 🗲 1	- 20 🔸 🛛 20	🗧 Actualizar 🔻 Filtrar 🛓	Exportar		
Acción	Esta	lo ¢	Expediente 🕏	Servicio 🗢	Empresa 🗘
Ver Detalles 💌	(ст-с	0) Trámite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP. DE TRABAJO DE REMISES M
Ver Detalles 🗸 👻	(ст-с	0) Trámite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE TRABAJO DE REMISES M
Ver Detalles 🗸 🔻	(ст-с	0) Trámite Iniciado (No enviado)		MEVHF	COOP. DE TRABAJO DE REMISES M
Ver Detalles 💌	(ст-с	0) Trámite Iniciado (No enviado)			COOP. DE TRABAJO DE REMISES M
Ver Detalles Datos del Trámite Adjuntar Archivos Enviar Trámite Eliminar Trámite					

Al hacer clic en la "flecha abajo" en el campo Acción, el sistema nos mostrará todo lo que podemos hacer en esta instancia, a saber:

- Ver Detalles de la Carpeta Técnica
- Editar los Datos del Trámite
- Adjuntar los Archivos que se nos requiere o queramos aportar.
- Enviar el Trámite
- Eliminar el Trámite





La "Eliminación del Trámite" simplemente deja sin efecto toda la Carpeta Técnica construida hasta el momento: esto equivale a desechar el proyecto a la papelera y a tener que empezar uno nuevo (con otro número de Carpeta Técnica)

Para ejecutar cualquiera de las acciones mencionadas primero hay que seleccionarla y a continuación hacer clic en la "flecha derecha".

Para cumplir con el objetivo de este capítulo del Tutorial vamos a ejecutar ahora la acción "Ver Detalles", con lo cual se nos presentan los DATOS GENERALES de la nueva Carpeta Técnica:

instancia del Tramite		
Instancia	Ingreso de Datos	
Estado Actual	Trámite Iniciado (No enviado) (CT-00)	
Tipo de Trámite	Alta	
Datos Generales		
Númora	1000 1201111020 00	
CUIT Solicitante	30683278064	
Nombre Solicitante	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MINIBUSES Y	
Tipo de Actividad	Seleccionar	
Servicio	Seleccionar	
Subasta	No	
Permiso Temporal	No	•
Fundamento		
atos del Acto Administrativo		
Tipo de Acto		
Número de Acto		
Fecha de Autorización		
Fecha de Vencimiento		

Este Formulario es equivalente a la Carátula del Expediente papel, con algún agregado que pasaremos a explicar enseguida.

Aquí sólo tenemos que seleccionar los campos "Tipo de Actividad" y "Servicio" **(recuerde: sólo uno por Carpeta Técnica)** y conformar con el mayor detalle posible el "Fundamento" de la Solicitud, tal como hasta hoy se ingresaba en el Formulario F1 ("Datos de la Solicitud").





Los campos "Subasta" y "Permiso Temporal" serán de uso poco frecuente y se explican por sí mismos.

Tome nota por favor que usted puede llenar el campo "Fundamento" de este Formulario en cualquier momento, tanto ahora como cuando haya completado todos los datos de las estaciones radioeléctricas que integrarán la Carpeta Técnica, etapa desde la cual se vuelve a esta pantalla.

Nuestra recomendación es que el "Fundamento" **LO INGRESE AL FINAL**, cuando ya sepa qué observaciones específicas pudieron habérsele presentado al ingresar los datos en cuestión en las solapas que ya le mostraremos.

Los campos de "Datos del Acto Administrativo" estarán en blanco mientras que la Carpeta Técnica sea nueva – como en este ejemplo - por lo que al ENACOM ni siquiera le llegaron los datos.

Seleccionamos en "Tipo de Actividad": Remises

"Servicio": MCREM

...

ESCRIBIR EN EL "FUNDAMENTO":

Solicito la asignación de tres (3) frecuencias en Modo de Explotación Símplex en la banda de 138 a 174 MHz para el servicio MCREM aquí indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se adjunta a la presente Carpeta Técnica.

	Datos de Carpeta Técnica VHF Móvil No. 13840.160711142540.29 Carpeta TécniRapresentante Tecnico	×
Carpeta Técnica No	. 13840.160711142540.29	
Instancia del Trámite		
Instancia	Ingreso de Datos	
Estado Actual Tipo de Trámite	Alta	
Datos Generales		
Número	13840.160711142540.29	
CUIT Solicitante	30683278064	
Nombre Solicitante	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MINIBUSES Y	
Tipo de Actividad	Remises	
Servicio	MCREM - Sistemas en Modalidad Compartida para Transporte No Colectivo de Personas	
Subasta	No	
Permiso Temporal	No	
Fundamento	Solicito la asignación de dos (2) frecuencias en Modo de Explotación Semidúplex en la banda de 138 a 174 MHz para el servicio MCREM aquí indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se adjunta a la presente Carpeta Técnica Nº 13840.160711142540.29.	





Tipo de Acto	
Número de Acto	
Fecha de Autorización	
Fecha de Vencimiento	

Lo que acabamos de escribir a modo de orientación no debe ser interpretado "al pie de la letra" pues hay múltiples formas de expresar lo que se desea.

Lo que sí tiene que saber usted es que este campo tiene mucha importancia para **dar sentido** y eventualmente **ampliar** la información que habrá de consignarse en los campos con información "estática".

Una vez seleccionados los campos pertinentes y escrito el Fundamento de la Solicitud, puede hacer clic en el botón "Guardar" para obtener este mensaje del Sistema:

ENACOM Inicio	 Carpetas Técnicas - Trámites VHF Móvil Carpeta Técnica 	Representante Técnico	×
Número CUIT Solicitante Nombre Solicitante	13840.160711142540.29 30683278064		
Tipo de Actividad Servi Subat	Remises	tivo de Personas	
Permiso Tempo Fundamer	ha guardado la información con éxito.	nplex en la banda de 141 a 142 MHz ninistrativa y técnica que se adjunta a la	
	X Cerrar		

Para regresar a la pantalla anterior podemos hacer clic en el botón "Cerrar" o la "flecha a la izquierda" en el extremo superior del navegador.

VENACOM	Inicio 🔸 Carpetas Técnicas - Trámites VH	IF Móvil		Representante Técnico 🛛 🗙
Carpetas Técn coop de trabaj	nicas - Trámites VHF Mo JO DE REMISES MINIBUSES Y	Óvil 30683278064]		
Trámites (No Enviados)	Trámites (En curso) Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechazados	i)	
Unidades Organizativas	+ Trámite Manual 🗅 Trámite Electr	ónico 📋 Eliminar	(No enviados)	
4 registros en total 🛛 🗲 1	- 20 🔶 🛛 20 🕴 😋 Actualizar 🛛 🕇 Filtrar 🛛 🛓	Exportar		
Acción	Estado 🗢	Expediente 🗢	Servicio 🗘	Empresa 🗢
Ver Detalles 💌	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP. DE TRABAJO DE REMISES M
Ver Detalles 💌	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MI
Ver Detalles 💌	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)		MEVHF	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MI
Adjuntar Archivos 💌	(CT-00) Trámite Iniciado (No enviado)			COOP. DE TRABAJO DE REMISES M
Ver Detalles Datos del Trámite Adjuntar Archivos Enviar Trámite Eliminar Trámite				





La acción "Adjuntar Archivos" abre una nueva solapa en su navegador de Internet y nos lleva a este Formulario:

)ebi	e presentar - en formato PDF - la siguiente documentación para el nuevo trámite para Servicio VHF Móvil:
	"D3 "Certificado de Encomienda". Extendido por el Consejo Profesional de Ingeniería de Telecomunicaciones, Electrónica y Computación (COPITEC), de jurisdicción nacional, o los Consejos Profesionales de jurisdicción provincial que tengan reconocida la especialidad."
	Diagrama de Red
	Autorización de la Administración Nacional de Aviación Civil (ANAC)
	Formulario F16a - Anexo III. Excepción en Zona Urbana (RESOLUCIÓN CNC № 1301/2000).
	Formulario F16b - Anexo IV. Excepción en Zona Rural (RESOLUCIÓN CNC № 1301/2000).
	Fotocopia legible de Constancia de CUIT/CUIL, según corresponda.
	DG 54 - Perfil del Terreno.
	DG 36 - Planilla para la determinación del Factor de Rugosidad del Terreno, ∆h (m).
	DG 36 - Planilla para la determinación de la Altura Media del Terreno, hmt (m).
	F28: Anexo I – DG36: Planilla de verificación de señal útil máxima para el servicio móvil terrestre, para los servicios MEVHF, TPRS, SLV, SRT, APL, SRC, SAP, STMB, R.3205.
	F32: DG54 – Anexo I: Planilla de cálculo de radioenlace útil para sistemas monocanales del servicio fijo por debajo de 512MHz, para los servicios MEVHF, TPRS, SLV, SRT, R.3205.
	F33: DG54 Adjunto 1 del Anexo 1: Planilla auxiliar para el cálculo de la atenuación por obstáculo no excedida durante el 80% del tiempo, para los servicios MEVHF, TPRS, SLV, SRT, R.3205.
	F34: DG54 – Anexo II: Planilla de cálculo de radioenlace interferente para sistemas monocanales del servicio fijo en la banda de 30 - 512 MHz, para los servicios MEVHF, TPRS.
	F35: DG54 – Adjunto 1.1 del Anexo II: Planilla auxiliar para el cálculo de la atenuación por obstáculo no excedida durante el 20% del tiempo, para los servicios MEVHF, TPRS.
	Habilitación extendida por la autoridad municipal correspondiente, debidamente certificada, para los servicios MCREM, SRT.
	Habilitación extendida por la autoridad municipal o sanitaria correspondiente, debidamente certificada, para los servicios MCMED, MEVHF.
	Habilitación extendida por la autoridad policial correspondiente, debidamente certificada, y Estatuto del solicitante / Constancia de la fuerza de seguridad nacional o provincial o bien del Organismo competente, en caso que el solicitante tenga como actividad comercial la seguridad privada o transporte de valores, para los servicios MCSEG, MEVHF.
	Copia de Resolución de Licencia Única de Telecomunicaciones (Prestadores de Servicios), para los servicios R.3205, SAP, SAPB, SLM, SLV, SMR, SRC, SRT, STDMM, STMB.





En este Formulario usted puede marcar los ítems que sabe que tiene que adjuntar para el armado de la Carpeta Técnica, que no son otros que los que ha venido presentando hasta ahora en los "Expedientes papel".

"Marcarlos" no implica validar que efectivamente usted los adjunte a posterior: sólo es un "ayuda memoria" para que no se olvide de ninguno.

Es muy importante que sepa que el HERTZ sólo acepta adjuntos en formato PDF (Portable Document Format).

La experiencia práctica en el uso del sistema sin duda le mostrará cuál es esa "mejor forma", y esto aplica para muchas otras tareas que hay que hacer en el mismo.

Supongamos para este ejemplo que sólo vamos a adjuntar un Diagrama de Red, simplemente para que vea cómo es la operatoria en el sistema.



La acción "Seleccionar archivos" busca los PDF en su PC.

Carga de archi <mark>vo</mark>	is and the second se			? ×
Buscar en:	🗀 Fernando	•	G 🖻 🖻 🎛-	
	Nombre 🔶	Tamaño	Tipo	Fecha 🔺
	🗔 Consulta SAEMG SAEML SAPAP	59 KB	Archivo	09/11
Documentos	Consulta STDMM AISBT SAP	44 KB	Hoja de cálculo de	23/11
recientes	📲 Consulta TPRS	28 KB	Hoja de cálculo de	02/11
	Correcciones Fernando comu	1.466 KB	Documento de Micr	02/06
	Cronómetro	52 KB	Documento de Micr	25/02
Escritorio	CUIT y BP varios	10 KB	Hoja de cálculo de	16/06
	📲DD de cada formulario_v102	61 KB	Hoja de cálculo de	11/02
I 🊕 I	📲 🖳 Declaración Jurada de 🎽 na	63 KB	Documento de Micr	10/03
	DIAGRAMA DE RED	14 KB	Adobe Acrobat Doc	19/05
Mis documentos	📲 Dudas s <u>obre la pantalla 🚬 RE</u>	88 KB	Documento de Micr	07/03
documentos	🔁 🔁 Eatdi Tipo: Adobe Acrobat Do	cument	pbe Acrobat Doc	16/06
	Ejemplo Tamaño: 13,5 KB	10/05/2016 09:42 -	cumento de Micr	16/06
MiPC	El RL del	19/05/2016 06:42 a	tumento de Micr	04/05
MIT C	📲 🖳 El RL debería tener la opción	84 KB	Documento de Micr	04/05
6721	The second secon	107.40	Name and the second second	17.)oz
	<u>1.1</u>			
Mis sitios de red	Nombre:		•	Abrir
	Tipo: Todos los archivos		•	Cancelar





-

Al hacer doble clic en el documento PDF de su PC...

Adjuntar Documentos Requeridos	
▲ DIAGRAMA DE RED.pdf	
🗙 Cerrar 🌋 Cargar	

... el sistema los "adjunta", por lo que a continuación debe hacer clic en el botón "Cargar" para subirlos al HERTZ, de manera que queden asociados a su Carpeta Técnica

ljunt	tar Documentos I	equeridos	
Selec	cionar archivos		
	Archivo		
×	DIAGRAMA DE RED.pdf		

Observe que si usted se equivoca en la selección del documento a adjuntar, puede remediar este inconveniente picando la cruz roja a la izquierda del nombre del mismo, para luego buscar el que sí corresponde.

Estas acciones son individuales por cada uno de los PDF a adjuntar y equivalen a agregar hojas de papel al antiguo "Cuadernillo Trámite de Autorización".

Al hacer clic en el botón "Cerrar" se cierra la solapa que fue abierta exclusivamente para conformar este Formulario.

Vamos a ejecutar ahora la acción "Ver Detalles", para adentrarnos de manera SUPERFICIAL en los datos de las estaciones radioeléctricas.

VENACOM	Inicio 🕨 Carpe	tas Técnicas - Trámites VI	HF Móvil		Representante Técnico 🗙
Carpetas Técn coop. de trabaj	nicas - Trán 10 de remise:	nites VHF M 5 MINIBUSES Y	óvil [30683278064]		
Trámites (No Enviados)	Trámites (En curso)	Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechazado	s)	
Unidades Organizativas	🕈 Trámite Manua	al 🛆 Trámite Elect	rónico 🝵 Eliminar	r (No enviados)	
4 registros en total 🛛 🗲 1	- 20 🔶 🛛 20 🛛 😂 A	ctualizar 🕇 Filtrar 🛓	Exportar		
Acción	Estado 🗘		Expediente 🗢	Servicio 🗘	Empresa 🗢
Ver Detalles 💌) (CT-00) Trái	nite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MIM
Ver Detalles 💌) (CT-00) Trái	nite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MIM
Ver Detalles 💌) (CT-00) Trái	nite Iniciado (No enviado)		MEVHE	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MIM
Ver Detalles 💌	(CT-00) Trái	mite Iniciado (No enviado)		MCREM	COOP. DE TRABAJO DE REMISES MIN
Ver Detalles Datos del Trámite Adjuntar Archivos Enviar Trámite Eliminar Trámite					





Ésta es la vista Inicial de los datos PARTICULARES de la Carpeta Técnica.

Como verá, hay cuatro solapas denominadas "Emplazamientos", "Configuración", "Emisiones" y "Enlaces".

VENACO	M Inicia	o → Datos de Carp	eta Técnica VHF Móvil No. 1384	0.160711142540.29	Representante Técnico
Datos de C COOP. DE TRA	Carpeta T Abajo de R	écnica VI EMISES MIN	HF Móvil No. 1. IIBUSES Y [30683278	3840.16071114 ^{3064]}	2540.29
Emplazamientos	Configuraciones	Emisiones En	aces		
🝃 Carpeta Técnica	+ Nuevo Em	plazamiento	📋 Eliminar Todo		
0 registros en total	♦ 1 - 20 2	20 🛛 🗯 Actualizar	🛛 🔻 Filtrar 🛛 🕹 Exportar		
Acción Est	ado 🗢 🛛 No. En	nplazamiento 🔶	Tipo Emplazamiento 🗘	Nombre Estación Radioeléo	trica 🗢 🛛 Calle del Dom
No existen registro:	; en esta vista				

Los datos de **"Emplazamiento"** son los que tienen que ver con el lugar físico donde se emplazaran los equipos y antenas. (Azotea de un edificio, torre autosoportada, vehículos terrestres en automotor, equipos portátiles de mano, embarcaciones y aeronaves de cualquier tipo, estaciones espaciales, etc.).

ENACOM	Inicio 🕨 Datos de Carp	peta Técnica VHF Móvil No. 13840.	160711142540.29	Representante Técnico
Datos de Carpe coop de trabajo	eta Técnica V De remises min	HF Móvil No. 13 Nibuses y [306832780	840.16071114 064]	12540.29
Emplazamientos Configura	ciones Emisiones Er	nlaces		
Sarpeta Técnica	Nueva Configuración	🝵 Eliminar Todo		
0 registros en total 🗲 1 - 2	0 🗲 🛛 20 🛛 😂 Actualizar	🔻 Filtrar 🕹 Exportar		
Acción Estado 🗢	Servicio 🗢 Cód. C	onfig. 🗢 No. Emplazamient	o 🗢 No. Config. *	Tipo Emplazamiento 💲

Los datos de **"Configuraciones"** refieren a "Equipos", "Antenas" y "Alimentadores", es decir, los dispositivos electrónicos que se instalan en cada uno de los "Emplazamientos" ya definidos en la primera solapa.

VENACOM	Inicio › Datos de Carpeta Técn	ica VHF Móvil No. 13840.16071	1142540.29 Re		×
Datos de Car coop. de traba	peta Técnica VHF N JO DE REMISES MINIBUS	/óvil No. 1384 es y [30683278064]	0.1607111425	540.29	
Emplazamientos Config	juraciones Emisiones Enlaces				
🝃 Carpeta Técnica	✤ Nueva Emisión ♦ Validar Data	s 💼 Eliminar Todo			
0 registros en total 🛛 🗲	1 - 20 🔸 🛛 20 🛛 😂 Actualizar 🛛 🕇 Filti	rar 🛓 Exportar			
Acción Estado 🖨	Servicio 🗢 Cód. Emis. 🗢	No. Emplazamiento 💠	No. Configuración 🗢	No. Emisión 🔺	Tip
No existen registros en es	ta vista				





Los datos de **"Emisiones"** refieren básicamente a la "Banda de Frecuencias" y al "Modo de Explotación", es decir, lo relacionado con lo que emiten al aire los Equipos y Antenas instalados en los "Emplazamientos" y "Configuraciones" ya definidos en las solapas anteriores.

Los datos de **"Enlaces"** refieren básicamente a la indicación de cómo se comunican las "Estaciones" o "Emplazamientos" entre sí, con lo que intervienen en forma mayoritaria los datos ya definidos en las solapas anteriores.

PENAC	ОМ	Inicio 🕨 Dato	s de Carpeta Técnic	a VHF Móvil No. 13840	0.160711142540.29 F	Representante Técnico
Datos de 2009: de t	Carpeta RABAJO DI	a Técnie e remise	ca VHF M Es minibuse	1óvil No. 13 35 y [30683278	3840.160711142 3064]	2540.29
Emplazamientos	Configuracione	es Emisione	s Enlaces			
🗲 Carpeta Técni	ca 🔶 Nuev	vo Enlace				
	tal 🔶 1 - 20 🔶	20 😂	Actualizar 🔻 Filtra	r 🛛 🕹 Exportar		
0 registros en to						

En los capítulos siguientes veremos en detalle cómo cargar los datos en cada una de las solapas mencionadas aquí.

A modo de ejemplo, vamos a suponer que necesitamos ingresar los datos de una "red radioeléctrica" en el servicio MCREM, constituida por una estación fija en la ciudad de Tucumán, que comunica en semidúplex con estaciones móviles terrestres en automotor y también portátiles, a través de una Repetidora instalada en un cerro cercano.

Para cerrar esta Sección del Tutorial vamos **a dar por cumplidos** los requisitos de llenado de los campos PARTICULARES de la Carpeta Técnica, de manera que usted tenga en esta Sección del Tutorial los conocimientos básicos sobre cómo se envía la Carpeta Técnica al ENACOM.

Para ello procedemos a hacer clic en el botón "Carpeta Técnica".

VENACOM	Inicio 🔸 Datos de Carpeta	Técnica VHF Móv		12540.29		×
Datos de Carpet coop de trabajo d	a Técnica VH de remises minie	F Móvil I Buses y [30	No. 13840. 683278064]	160711142	2540.29	
Empla os Configuracion	es Emisiones Enlace	s				
🖕 Carpeta Técnica 🔸 Nue	evo Enlace					
1 registros en total 🛛 🗲 1 - 20 🗧	20 🛛 😂 Actualizar 📄	🕇 Filtrar 🚣 Exp	ortar			
Acción	Estado 🗢	Servicio 🗢	Cód.Enlace 🗢	Nro. Enlace 🔶	No. Emplazamiento [#	4] ¢
Editar Detalles	(LNK-00) No Enviado	MCREM		1		





Número	13840.160711142540.29	
CUIT Solicitante	30683278064	
Nombre Solicitante	COOP, DE TRABAJO DE REMISES MINIBUSES Y	
Tipo de Actividad	Remises	•
Servicio	MCREM - Sistemas en Modalidad Compartida para Transporte No Colectivo de Personas	•
Subasta	No	•
Demaine Temaneur	No	•
Fermiso Temporal Fundamento	Solicito la asignación de tres (3) frecuencias en Modo de Explotación Símplex en la banda de 141 a 1 para el servicio MCREM aquí indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se a presente Carpeta Técnica Nº 13840.160711142540.29.	42 MHz adjunta a la
Permiso temporal Fundamento Datos del Acto Administrativo	Solicito la asignación de tres (3) frecuencias en Modo de Explotación Símplex en la banda de 141 a 1 para el servicio MCREM aquí indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se a presente Carpeta Técnica Nº 13840.160711142540.29.	42 MHz adjunta a la
Permiso Temporal Fundamento Patos del Acto Administrativo Tipo de Acto	Solicito la asignación de tres (3) frecuencias en Modo de Explotación Símplex en la banda de 141 a 1 para el servicio MCREM aquí indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se : presente Carpeta Técnica Nº 13840.160711142540.29.	42 MHz adjunta a la
Permiso Temporal Fundamento Patos del Acto Administrativo Tipo de Acto Número de Acto	Solicito la asignación de tres (3) frecuencias en Modo de Explotación Símplex en la banda de 141 a 1 para el servicio MCREM aquí indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se a presente Carpeta Técnica Nº 13840.160711142540.29.	42 MHz adjunta a la
Permiso Temporal Fundamento Datos del Acto Administrativo Tipo de Acto Número de Acto Fecha de Autorización	Solicito la asignación de tres (3) frecuencias en Modo de Explotación Símplex en la banda de 141 a 1 para el servicio MCREM aquí Indicado, y conforme la documentación administrativa y técnica que se a presente Carpeta Técnica № 13840.160711142540.29.	42 MHz adjunta a la

Recordemos que ya estuvimos en esta pantalla GENERAL hace unos minutos y que desde entonces no le hemos introducido cambios.

Éste es el momento de revisar nuevamente lo que ya hemos seleccionado o escrito y hacer clic en el botón **"Guardar"** para que no se pierda nada.

Aquí tenemos entonces todo lo que el ENACOM necesita saber en lo que refiere a los Datos Generales de la Carpeta Técnica, por lo que procedemos a hacer clic en el botón **"Cerrar"**.

VENACOM	Inicio 🔸	Carpetas Técnicas - Trámites VI	IF Móvil		Representante
Carpetas Téc coop: de traba	nicas - Tr JO DE REM	ámites VHF M ISES MINIBUSES Y	Śvil 30683278064]		
Trámites (No Enviados)	Trámites (En c	urso) Trámites (Devueltos)	Trámites (Rechazado	s)	
Unidades Organizativas	+ Trámite	Manual 🔷 Trámite Electr	ónico 🍵 Elimina	r (No enviados)	
4 registros en total 🗲	1 - 20 🔶 🛛 20	😂 Actualizar 🕇 Filtrar 🛓	Exportar		
Acción	Estad	o \$	Expediente 🗘	Servicio 🗘	Empresa 🗢
Ver Detalles	• • (CT-0)) Trámite Iniciado (No enviado)		MCMED	COOP. DE TRABAJO
Ver Detalles	 (CT-0))) Trámite Iniciado (No enviado)		MCSEG	COOP. DE TRABAJO
Ver Detalles	 (CT-0))) Trámite Iniciado (No enviado)		MEVHF	COOP. DE TRABAJO
Ver Detalles	 (CT-0))) Trámite Iniciado (No enviado)		MCREM	COOP. DE TRABAJO
Ver Detalles Datos del Trámite Adjuntar Archivos Enviar Trámite Eliminar Trámite	-				





La última acción que tenemos que tomar sobre la Carpeta Técnica es ENVIARLA al ENACOM. Seleccione cuidadosamente la opción "Enviar Trámite" y haga clic en la "flecha derecha", con lo cual se le mostrará un "AVISO LEGAL" que deberá leer y aprobar al pie.

Esta última acción transferirá electrónica e inmediatamente su Carpeta Técnica al ENACOM.

A partir de ese momento usted verá su Carpeta Técnica en la segunda solapa **Trámites (En Curso)** y en el nuevo Estado (CT-01E) Trámite Enviado, con lo que se deposita en la bandeja de entrada global de los Analistas CAUER.

Estas últimas pantallas no se las mostramos aquí puesto que no hemos conformado datos de ninguna estación radioeléctrica: el sistema nos lo hace saber con un mensaje de advertencia.

Solamente podrá volver a editarla si ocurre alguna de estas situaciones:

- si algún "usuario interno" del ENACOM se la devuelve con alguna observación para corregir, o
- si la Carpeta Técnica se encuentra en el subproceso de Gestión Técnica de Verificación o anterior y usted solicita una modificación.

Para finalizar, le mostramos que si usted desea ELIMINAR EL TRÁMITE – acción para la que no hay posibilidades de revertir - el sistema le muestra esta advertencia:

	Representante Técnico	×
nviados)		
rvicio ‡	Empresa ‡	No
	ACEITERA CHABAS S.A.	778
	nviados) rvicio ‡	inviados) Irvicio ÷ Empresa ÷ ACEITERA CHABAS S.A.

Al hacer clic en Eliminar la Carpeta Técnica que se estuvo generando hasta el momento desaparece por completo.

Con esto damos por finalizada esta Sección del Tutorial.