

Ministerio de Ambiente
y Espacio Público



TAVUS

Manual de usuario

SISTEMA DE TRAZABILIDAD DE ACEITES
VEGETALES USADOS (TAVUS)



Buenos Aires Ciudad



Vamos Buenos Aires

Ciudad Verde

INTRODUCCIÓN

Las funcionalidades del sistema TAVUS, desarrolladas para APRA y OPDS, tienen el objetivo de permitir la ejecución y seguimiento de la trazabilidad de los aceites vegetales usados (AVUs) en la Ciudad y la provincia de Buenos Aires.

FUNCIONALIDADES

El sistema cuenta con un diseño de fácil acceso para los usuarios con características prácticas y utilitarias para la ejecución de tareas que permiten el seguimiento de la trazabilidad de los aceites vegetales en desuso en ambas jurisdicciones.

a) **LOGIN:** al ingresar al sistema se visualiza la siguiente interfaz:

En caso de tener un usuario ya creado, se deberá completar los campos “usuario” y “contraseña” y luego se deberá hacer click en el botón “iniciar sesión”.

- El usuario será el número de CUIT de la empresa registrada.
Si se olvidase la contraseña, se hace click en el link “¿Olvidaste tu contraseña?”, el sistema mostrará un mensaje de confirmación de correo enviado y luego desde el mail que recibirá el usuario en su cuenta, deberá acceder al link que allí se comparte.



The screenshot shows the login page for the 'Sistema de Trazabilidad de Aceite Vegetal Usado'. At the top, there are logos for 'Tavus', 'APrA' (Agencia de Protección Ambiental), and 'OPDS' (Ambiente Provincia). Below the logos, there is a navigation bar with 'Inicio' and 'Inicio de Sesión'. The main content area is titled 'Sistema de Trazabilidad de Aceite Vegetal Usado' and contains a login form. The form has two input fields: 'Usuario:' with a placeholder 'Ingrese el CUIT' and a red error message 'Debe ingresar el Nombre de Usuario.'; and 'Contraseña:' with a placeholder 'Contraseña' and a red error message 'Debe ingresar la Contraseña.'. Below the password field is a blue link '¿Olvidaste tu contraseña?' and a yellow 'Ingresar' button. To the right of the form are two circular icons: a purple one for 'Registración de Usuarios' and a green one for 'Consultar Validez de Manifiestos'. At the bottom left of the form area is the 'bio biodiesel a partir de' logo.

Sistema de Trazabilidad de Aceite Vegetal Usado

Inicio de Sesión

Usuario:

Contraseña:

[¿Olvidaste tu contraseña?](#)

Ingresar

El nombre de usuario no existe.

Con un acceso exitoso, la pantalla principal de la sesión de usuario, mostrará las funcionalidades permitidas:



The screenshot shows the user dashboard for 'Tavus'. At the top, there are logos for 'APrA Agencia de Protección Ambiental' and 'OPDS Ambiente Provincia'. Below the logos, the user's name '27367452167 (G Gimena)' is displayed. The dashboard is divided into two main sections: 'Manifiestos de Trazabilidad de Aceite Vegetal Usado' and 'Consulta y Gestión'. The 'Manifiestos' section includes 'Datos del Establecimiento' and 'Nuevo Manifiesto'. The 'Consulta y Gestión' section includes 'Mis Manifiestos Trazabilidad' and 'Consultar Validez de Manifiestos'.

b) **REGISTRO DE USUARIOS:** Para registrarse por primera vez, se deberá hacer click en “*Registración de Usuarios*”.



Registración de Usuarios



The screenshot shows the user registration interface. At the top left is the 'Tavus' logo. At the top right are the logos for 'APrA Agencia de Protección Ambiental' and 'OPDS Ambiente Provincia'. Below these is a navigation bar with 'Inicio' on the left and 'Inicio de Sesión' on the right. The main heading is 'Registración de Usuarios'. The form includes the following fields and options:

- Rol de la empresa:** Radio buttons for 'Generador', 'Transportista', and 'Operador'.
- Personería:** Radio buttons for 'Persona Física' and 'Persona Jurídica'.
- C.U.I.T (nombre de usuario) (*):** A text input field.
- Contraseña (*):** A text input field.
- Confirmar contraseña (*):** A text input field.
- Email (*):** A text input field.
- Notificación electrónica:** A checked checkbox with the text 'Acepto Recibir Notificación Electrónica en el mail declarado.'

A yellow 'Registrarse' button is located at the bottom of the form.

Allí se deberán completar todos los campos expuestos. Para el caso de los usuarios que sean Transportistas y/o Operadores, deberán estar previamente registrados en APRA /OPDS como tales.

c) **ACTIVACIÓN DE CUENTA DE USUARIO**

El sistema enviará un mail a la casilla de correo del usuario para que desde allí se haga

la activación, haciendo click en el link referido. Luego podrá “iniciar sesión”. Y continuar con el procedimiento.

d) **CONSULTAR VALIDEZ DE MANIFIESTOS**

En “Consultar Validez de Manifiestos”, toda persona podrá corroborar si un manifiesto existe en el sistema o no, ingresando el número del mismo.

El sistema enviará un mail a la casilla de correo del usuario para que desde allí se haga la activación, haciendo click en el link referido. Luego podrá “iniciar sesión”. Y continuar con el procedimiento.



Consultar Validez de Manifiestos

Tavus

Inicio

Consulta de Manifiestos

Nro. de Manifiesto (*):

Q Buscar

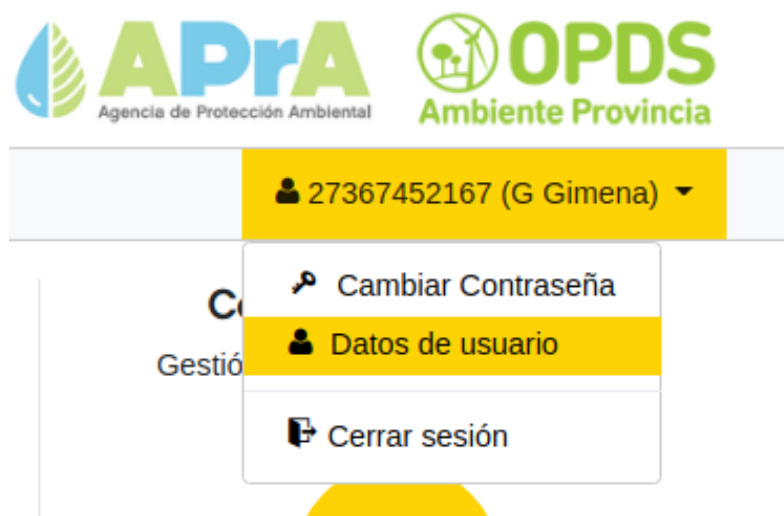
Transportista:



Al ingresar un número y hacer clic en “*buscar*” el sistema indicará si el manifiesto es válido y, en tal caso, quien es su Transportista. Caso contrario, indicará que no es válido.

e) DATOS DE USUARIO

Una vez que el usuario está logueado, puede acceder a la edición de sus datos desde cualquier página dentro de su sesión, haciendo click sobre su “nombre de usuario” y luego en “*editar mis datos*”.



f) DATOS DEL ESTABLECIMIENTO



- Ésta opción sólo es en el caso de que el usuario sea un generador.



Datos del
Establecimiento

Desde allí podrá administrar los datos de la empresa a la que refiere el usuario, ya sea persona física o jurídica:

Tavus

Inicio Mis Manifestos
👤 27367452167 (G Gimena) ▼

Datos de la empresa Generadora

Datos Generales - Persona Física

C.U.I.T.:	27367452167	Nro. de Doc. (*):	36745216
Apellido/s (*):	G	Nombres (*):	Gimena
Tipo Ing. Brutos (*):	Exento ▼	Nro. de Ing. Brutos:	
Correo electrónico (*):	g@g.com		

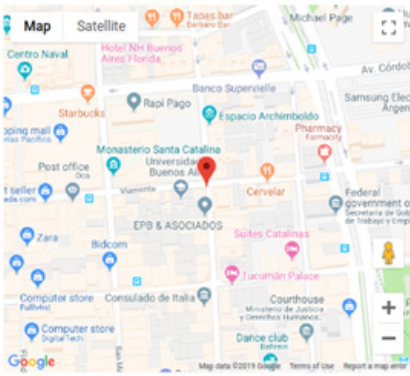
☑ Acepto terminos y condiciones del uso del correo electrónico.

Firmantes Persona Física

* El firmantes es la misma persona. El firmante es otra persona (Apoderado)

Domicilio Real

Enter a location



Calle:	Reconquista
Número:	700
Cod. Postal:	C1053
Localidad:	San Nicolas
Provincia:	CABA
País:	Argentina
Latitud:	-34.5997265
Longitud:	-58.372692700000016
Place ID:	ChI3ndghWcvKvJURK1Oz_-MI4B4

Aclaración:

Teléfonos (*):


Este es su único domicilio de operación: Sí No

Sucursales


Agregar Sucursal

Nombre	Provincia	Localidad	Calle	Número	
Sucu 1	CABA	Recoleta	Junin	1239	✎ ✕

Guardar



Buenos Aires Ciudad








Vamos Buenos Aires
Ciudad Verde

En caso de que la empresa generadora sea una persona jurídica, habrá alguna variación en los datos requeridos en el apartado de datos generales, y de carga de firmantes. Dentro de los firmantes, por ser persona jurídica, podrá registrar más de un firmante.

* Los campos que aparecen en gris no permiten su edición.

El usuario deberá completar todos los datos requeridos. Cabe aclarar que en “*Domicilio Real*” (*domicilio de generación*), los datos en gris se autocompletarán una vez que el usuario complete el campo “*ubicación*” donde deberá ingresar la información del domicilio y la localidad, en caso de ser necesario. Luego deberá seleccionar las opciones ofrecidas por Google como indica la imagen:

Domicilio Real

Reconquista 656
 Reconquista 656 Buenos Aires, Argentina
 Reconquista 656 Ciudadela, Buenos Aires Province, Argentina
 Reconquista 656 La Tablada, Buenos Aires Province, Argentina
 Reconquista 656 Bernal, Buenos Aires Province, Argentina
 Reconquista 656 Monte Grande, Buenos Aires Province, Argentina

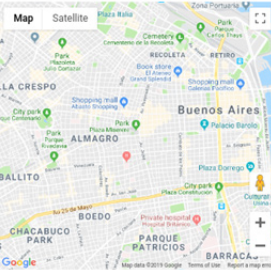
Si en el campo “*Este es su único domicilio de operación*” el usuario declara que “no” a continuación se mostrará el apartado de sucursales. Caso contrario, no se mostrará. Desde el botón “*agregar sucursal*” se irán agregando las sucursales que sean requeridas:

Datos de la Sucursal

Nombre (*):

Teléfono (*):

Enter a location



Calle:

Número:

Cod. Postal:

Localidad:

Provincia:

País:


Latitud:

Longitud:

Place ID:

Aclaración:

Lista de Responsables:

 No se encontraron registros.

Se deberán completar los campos requeridos y cargar los responsables correspondientes a la sucursal en “agregar responsable”;

Datos del Responsable ✕

C.U.I.T (*):

Apellido/s (*):

Nombre/s (*):

Tipo y Nro. Doc. (*):
DNI

Email (*):

Acepto términos y condiciones del uso del correo electrónico.

✓ Aceptar Cerrar

Es posible editar o eliminar las sucursales cargadas, siempre **guardando** los cambios;

Sucursales

Agregar Sucursal

Nombre	Provincia	Localidad	Calle	Número	
Sucu 1	CABA	Recoleta	Junin	1239	✕

Guardar





g) NUEVO MANIFIESTO

Se debe hacer clic en el ícono “*Nuevo Manifiesto*” en la página principal de inicio. Solo tendrá acceso a esta opción todo usuario que sea Generador o Transportista.



Nuevo Manifiesto

Tavus  

Inicio Mis Manifiestos 27367452167 (G Gimena) ▾

Nuevo Manifiesto

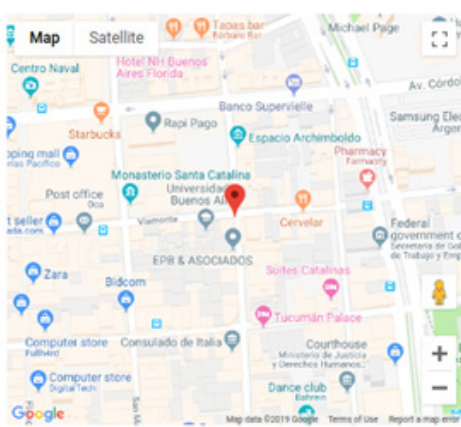
Datos Generador

Empresa (*):	G Gimena ▾	C.U.I.T.:	27367452167
Teléfono/s:	123456789	Email:	g@g.com

Datos de la Ubicación Generadora de AVUS

Domicilio Real Sucursales

Domicilio

	Calle:	Reconquista
	Número:	700
	Cod. Postal:	C1053
	Localidad:	San Nicolás
	Provincia:	CABA
	País:	Argentina
	Latitud:	-34.5997265
	Longitud:	-58.372692700000016
	Place ID:	ChIjndghWcvKvJURK1Oz_-MI4B4

Aclaración:

Residuos AVUS

Cant. de bidones (*): Cant. de litros (*):

Datos Transportista

Empresa (*): C.U.I.T.:

Teléfono/s: Email:

[Crear Manifiesto](#) [X Cerrar](#)

Cuando el manifiesto es iniciado por un Generador, los datos correspondientes son autocompletados por el sistema. En cambio, si es iniciado por un Transportista, los datos que se completarán automáticamente serán los referidos al mismo.


- Luego, se deberá clicar *“Crear manifiesto”* para que el mismo inicie su circuito.
- El botón *“cerrar”* descarta la carga de datos sin que éstos sean grabados.
- Una vez que el manifiesto fue creado, se habilita automáticamente la próxima tarea que es *“Aceptar Manifiesto”*, ya sea en la bandeja del usuario Transportista si fuese el Generador quien dio inicio al manifiesto, o viceversa.

h) NUEVO MANIFIESTO POR ACOPIO

- Se debe hacer clic en el ícono *“Nuevo Manifiesto por acopio”* en el inicio de sesión. Sólo tendrá acceso a esta opción todo usuario que sea Transportista u Operador.



**Nuevo
Manifiesto
Acopio**



Calle:	Larrea
Número:	1390
Cod. Postal:	C1117ABL
Localidad:	Recoleta
Provincia:	CABA
País:	Argentina
Latitud:	-34.5909006
Longitud:	-58.39950040000002
Place ID:	EIVMYXJyZWEgMTM5MCwgQzExMTdBQkwg

Aclaración:

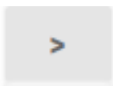
Datos Transportista

Empresa (*):	Transportista de AVUS	C.U.I.T.:	30639831597
Teléfono/s:	123456	Email:	asd@as.com

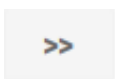
[Crear Manifiesto](#) [X Cerrar](#)

Cuando el manifiesto es iniciado por un Transportista, los datos del mismo serán auto-completados por el sistema.

El apartado Lista de Manifiestos recupera la lista de manifiestos acopiados asociados al usuario logueado, ya sea Transportista u Operador. Se selecciona del lado izquierdo cada manifiesto a incorporar haciendo clic sobre cada uno y presionando el botón:



o presionando el botón

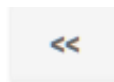


para incorporar todos los ítems de la lista a la sección de “Manifiestos Seleccionados” (lado derecho).

En caso de querer quitar algún manifiesto ya seleccionado, se debe hacer clic sobre el manifiesto y presionar el botón:



o presionar el botón



para quitar todos los manifiestos ya seleccionados.

El apartado de “Datos de la Sucursal de Retiro” alude a la ubicación donde se encuentran acopiados los AVUs declarados, por lo tanto, las opciones disponibles para seleccionar serán el domicilio y las sucursales (en caso de corresponder) que estén asociadas al usuario que está dando inicio al manifiesto.

Una vez que el manifiesto fue creado, se habilita automáticamente la próxima tarea en la bandeja del usuario correspondiente.

* Si el Transportista dio inicio al manifiesto por acopio, la próxima tarea será “Preparar retiro”.

* Si fuese un Operador quien inició la acción, la tarea siguiente será “Aceptar Manifiesto”.



En ambos casos, establecida al transportista designado.

MIS MANIFIESTOS- TRAZABILIDAD



Mis Manifiestos

Trazabilidad

Tavus  

Inicio [Mis Manifiestos](#) 👤 30639831597 (Transportista de AVUS) ▾

Consulta de Manifiestos

Nro. Manifiesto: Fecha Desde:

Generador: Fecha Hasta:

Transportista: Tipo de Manifiesto:

Operador:

Estado:

[Limpiar](#) [🔍 Buscar](#)

Resultado de la búsqueda:

Cantidad de registros: **38** Mostrar

Manifiesto	Fecha Manifiesto	Tipo Manifiesto	Generador / Manifiestos Acopiados	Estado	Tarea	Descargar Manifiesto
83	22/04/2019	Por Acopio	82	Finalizado	Finalizar Manifiesto	
82	22/04/2019	Por Acopio	81	Finalizado	Generar Manifiesto por Acopio	
81	22/04/2019	Comun	G, Gimena	Finalizado	Generar Manifiesto por Acopio	
80	22/04/2019	Por Acopio	78, 79	Iniciado	Preparar Retiro	
79	22/04/2019	Comun	G, Gimena	Acopiado	Generar Manifiesto por Acopio	
78	22/04/2019	Comun	G, Gimena	Acopiado	Generar Manifiesto por Acopio	
77	22/04/2019	Comun	G, Gimena	Finalizado	Finalizar Manifiesto	
76	22/04/2019	Comun	G, Gimena	Finalizado	Finalizar Manifiesto	
75	22/04/2019	Por Acopio	74	Finalizado	Finalizar Manifiesto	
74	22/04/2019	Comun	G, Gimena	Finalizado	Generar Manifiesto por Acopio	

1 2 3 4 5 6 [Siguiente >>](#)

En primer lugar, se mostrará un set de filtros para aplicar sobre la lista de manifiestos. Debajo, se listan los manifiestos en los que participe el usuario logueado, ya sea Generador, Transportista u Operador.

Se mostrará toda la información relacionada al manifiesto seleccionado, dividida en diferentes secciones, ej: Datos del Generador, residuos AVUs, datos del Transportista, etc.

Si se accede a un manifiesto que es por acopio se mostrarán las secciones correspondientes al mismo.

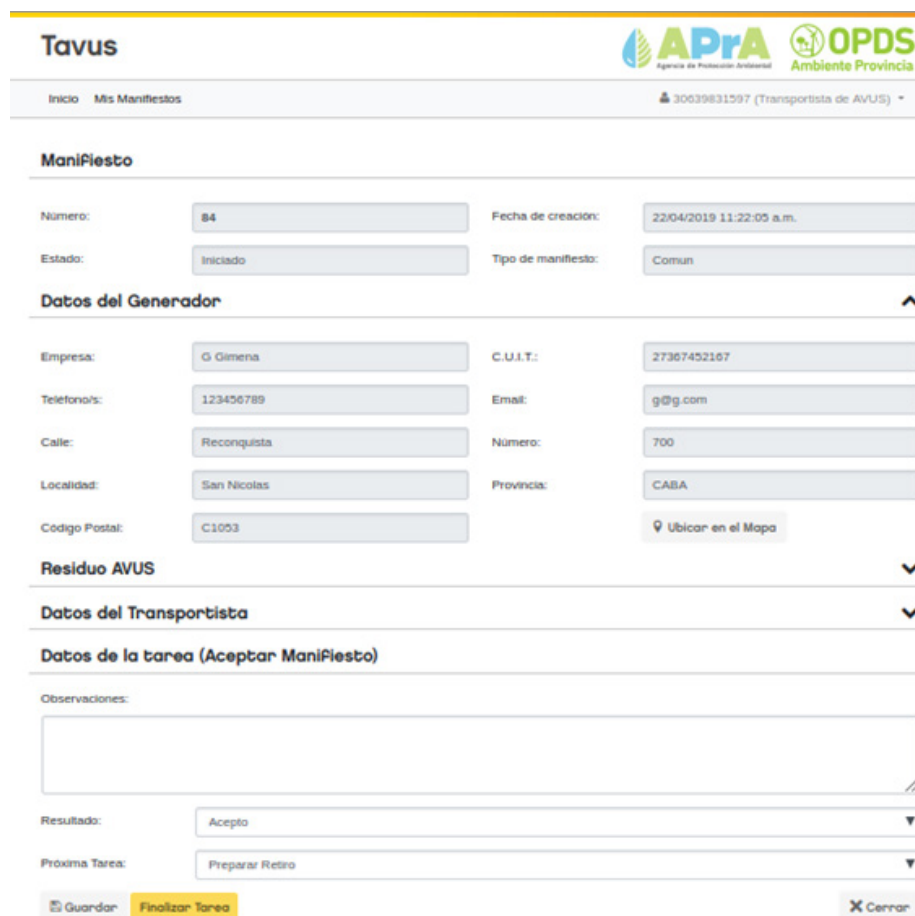
Luego se muestra la trazabilidad del manifiesto donde se visualizan las tareas por las que fue transitando el mismo, (quién y en qué fechas las trabajó).

OPCIONES DE TOMAR TAREA:

Se podrán ejecutar desde la opción “Mis Manifiestos”

a) ACEPTAR MANIFIESTO

Podrá ser asignada a un Transportista, en el caso que el manifiesto haya sido iniciado por un Generador (o por un Operador en el caso del manifiesto por acopio); o bien, por el Generador, en caso que el manifiesto lo haya iniciado un Transportista.



The screenshot shows the 'TAVUS' web application interface. At the top, there are logos for 'APrA' (Agencia de Protección Ambiental) and 'OPDS' (Operador Provincia). The user is logged in as '30639831597 (Transportista de AVUS)'. The main section is titled 'Manifiesto' and contains the following fields:

- Número: 84
- Fecha de creación: 22/04/2019 11:22:05 a.m.
- Estado: Iniciado
- Tipo de manifiesto: Común

Below this is the 'Datos del Generador' section, which includes:

- Empresa: G Gimena
- C.U.I.T.: 27367452167
- Teléfono/s: 123456789
- Email: g@g.com
- Calle: Reconquista
- Número: 700
- Localidad: San Nicolas
- Provincia: CABA
- Código Postal: C1053
- Ubicar en el Mapa

There are also sections for 'Residuo AVUS', 'Datos del Transportista', and 'Datos de la tarea (Aceptar Manifiesto)'. The 'Datos de la tarea' section includes:

- Observaciones: (empty text area)
- Resultado: Acepto
- Próxima Tarea: Preparar Retiro

At the bottom, there are buttons for 'Guardar', 'Finalizar Tarea', and 'Cerrar'.

b) PREPARAR/VALIDAR/RETIRAR RETIRO

El usuario asignado a estas tareas corresponde únicamente al Transportista y podrá ejecutarlo desde “Mis Manifiestos”. Se muestran los datos de los vehículos de la empresa utilizados para el traslado. Se puede editar, eliminar y agregar vehículos a la lista.

c) RECIBIR AVUS

Al igual que en las opciones anteriores, desde la opción “Mis Manifiestos”, esta tarea podrá ser asignada a un Transportista u Operador, (en función de lo que se haya definido en la tarea Validar Retiro), y se deben completar todos los campos marcados como obligatorios.

d) TRATAR AVUS

Esta tarea podrá ser asignada únicamente a un Operador desde “Mis Manifiestos”.

e) EXPORTAR AVUS

Asignada únicamente a un Operador determinado con permiso de exportación, según muestra la lista de trazabilidad.

f) ACREDITAR TRATAMIENTO

Esta tarea podrá ser asignada únicamente a un Operador con permisos designados de exportación.

g) CAMBIAR TRANSPORTISTA

Esta tarea podrá ser asignada a un Generador (si el manifiesto es uno común) o a un Operador (si se trata de un manifiesto por acopio).

CONTACTO

avus@buenosaires.gob.ar

