

# SAFETRX

*Tracking you home safely*



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo

# Aviso Legal

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Esta aplicación no sustituye a los dispositivos del SMSSM (Sistema Mundial de Socorro y Seguridad Marítima) que deben llevar las embarcaciones.
- El usuario se compromete a hacer un uso adecuado de los contenidos y servicios de esta aplicación.
- Los dispositivos y los sistemas de telecomunicaciones que los soportan no son totalmente fiables y existe un riesgo de que no haya conectividad entre su dispositivo móvil y los sistemas de posicionamiento global.
- Por ello no se garantiza una conectividad ininterrumpida entre su dispositivo móvil y los sistemas de posicionamiento global.



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



# DESCARGA

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



La aplicación se encuentra publicada en App Store y Google play con el nombre

“Salvamento

Marítimo

SAFETRX”



App Store

Google play





# REGISTRO

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



Lo primero a  
realizar

al descargarla

Regístrate 



MINISTERIO  
DE FOMENTO






# REGISTRO

**SAFETRAX**  
*Tracking you home safely*



- Correo electrónico
- Contraseña
- Usuario
- Teléfono

Añadir 

y podemos comenzar



MINISTERIO  
DE FOMENTO



# REGISTRAR EL BARCO

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



## Datos de la embarcación:

- Nombre
- Matrícula
- Año construcción
- Equipamientos
- Radiobaliza
- Foto

movistar 3G 10:08 70%

← Crear viaje Añadir barco

Todos los campos son obligatorios

Nombre de la embarcación

Matrícula

Año de Construcción: AAAA

**Equipamiento Radio:**

Ninguno  VHF  VHF-DSC

**Radiobaliza:**

Ninguno  PLB  EPIRB

Añadir ➔



# CONTACTOS DE EMERGENCIA

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- El sistema enviará un SMS a los contactos cuando hay retrasos en el viaje planificado.
- Datos Obligatorios  
NOMBRE  
TELÉFONO



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



## CREAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



Selección de uno de los barcos registrados



Fecha y hora prevista de llegada



Personas a bordo, niños y adultos



Tipo de viaje



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo





## CREAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- La duración mínima del viaje ha de ser de 15 minutos.
- En caso contrario, la aplicación te avisa de que la hora no es válida.



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



## CREAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Revisar la lista de contactos para el viaje programado por si hay variaciones.
- **Atención:** si todos los contactos registrados van a bordo, se debe incluir uno nuevo que pueda dar aviso en caso de emergencia.



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo

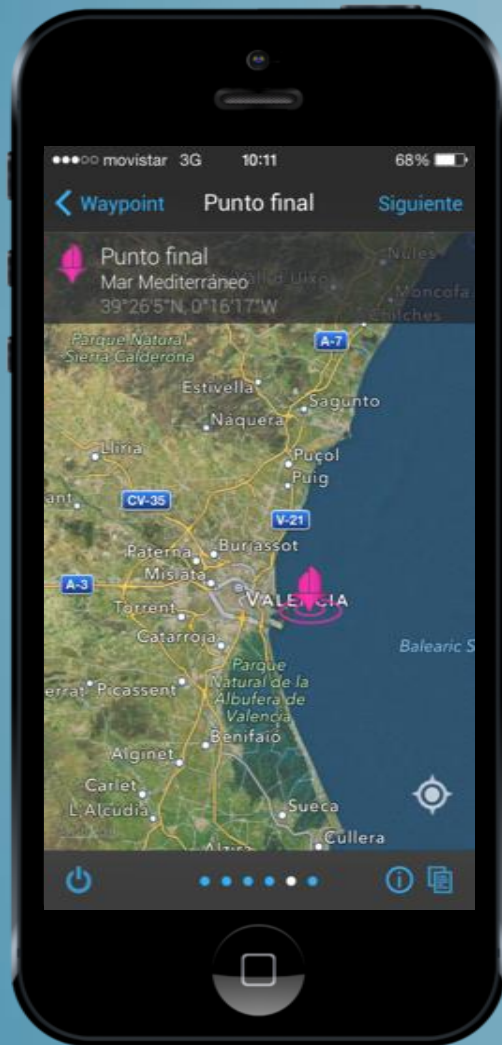


# CREAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Punto de Partida.
- Seleccionar en el mapa el punto de salida del viaje.
- Es posible introducir puntos intermedios (waypoints) en el viaje que definen la ruta de navegación prevista.



# CREAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Punto final.
- Seleccionar en el mapa el punto de llegada del viaje.



## CREAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- El viaje se puede crear con antelación.
- Empezará a contar en cuanto se pulse “Inicio Viaje”.



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



# INICIAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



## IMPORTANTE:

La aplicación no sustituye a los dispositivos del Sistema Mundial de Socorro y Seguridad Marítima ni a los sistemas de monitorización de tráfico.



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



## INICIAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- La aplicación permite enviar a los contactos vía SMS el plan de viaje al zarpar



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo

# INICIAR VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Los contactos reciben la notificación de que el viaje ha comenzado



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



## DURANTE EL VIAJE

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- La aplicación muestra el tiempo restante del viaje
- Acciones
- Revisar la finalización
- Terminar el viaje
- Incluir comentario e imágenes en el registro del viaje



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Marítimo



## REGISTRO VIAJE

DEL

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- El usuario puede registrar notas e imágenes de su viaje
- A su vez puede compartirlas con Salvamento Marítimo



**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



## FIN DEL VIAJE



- 15 minutos antes del fin del viaje la aplicación da la opción de alargarlo
- Cuando finaliza el viaje, el sistema lo notifica y envía un SMS al patrón
- Con 30 minutos de retraso, la aplicación avisa a los contactos
- Con 60 minutos de retraso, envía un mail al Centro de Coordinación de Salvamento



MINISTERIO  
DE FOMENTO

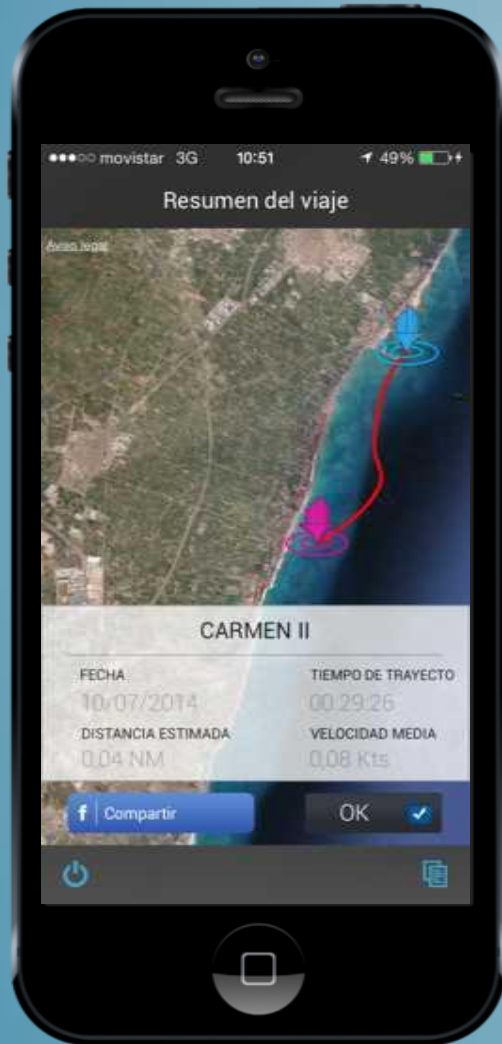


Salvamento Marítimo

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



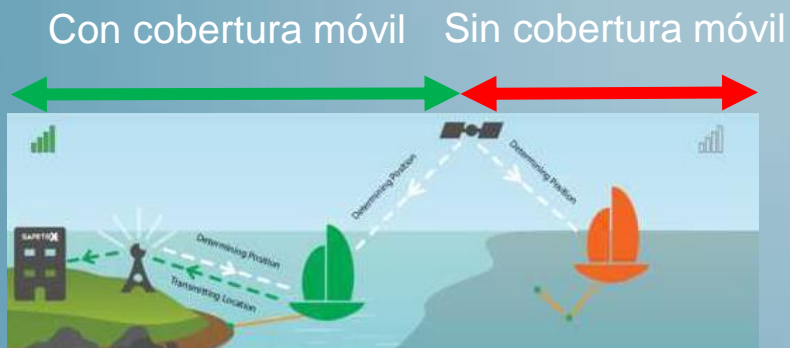
## FIN DEL VIAJE



- Cuando el usuario finaliza el viaje, la aplicación muestra un resumen del mismo.

# FIN DEL VIAJE

**SAFETRX**  
Tracking you home safely



- En caso de pérdida de cobertura, la aplicación registra las posiciones de localización que transmite en cuanto el móvil entra de nuevo en zona de cobertura.

# Consola del usuario

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Además de la aplicación en el móvil, el usuario puede utilizar la consola web
- <https://safetrx.salvamentomaritimo.es>



MINISTERIO  
DE FOMENTO



# CONSOLA DEL USUARIO

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- El usuario puede completar en la consola los datos de la embarcación, cuanta más información se registre, con más datos contará Salvamento Marítimo en caso de emergencia



MINISTERIO  
DE FOMENTO



# CONSOLA DEL OPERADOR

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- En caso de emergencia el patrón de la embarcación o sus contactos pueden llamar al Centro de Coordinación de Salvamento Marítimo.



MINISTERIO  
DE FOMENTO

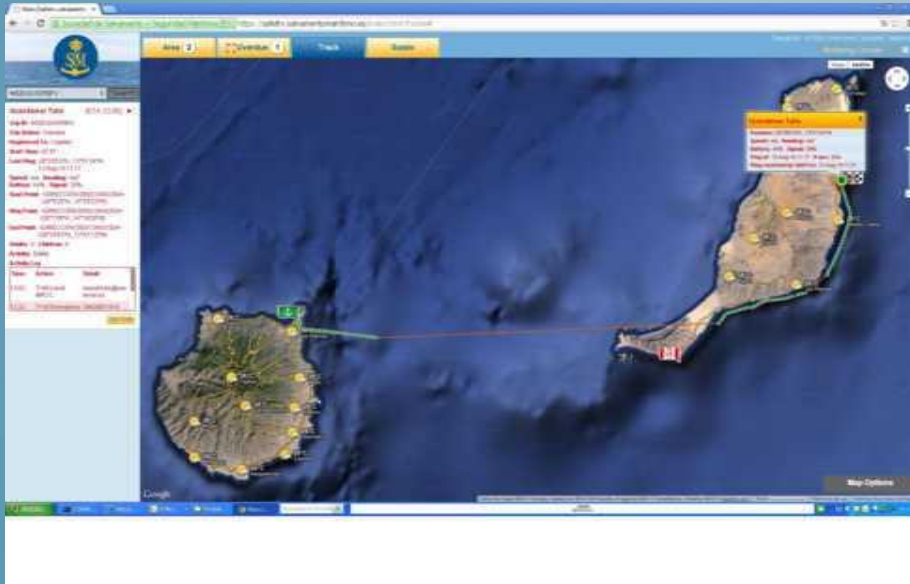


Salvamento Marítimo



# CONSOLA DEL OPERADOR

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- Los controladores del Centro de Coordinación pueden ver a través de la consola de la aplicación la última posición registrada de la embarcación en peligro.

# CONSOLA DEL OPERADOR

**SAFETRX**  
*Tracking you home safely*



- La información que proporciona la herramienta puede ser decisiva para evaluar la emergencia y para la toma de decisiones.
- Así, Salvamento Marítimo puede responder a la emergencia de una manera más rápida y eficaz.

<https://www.youtube.com/watch?v=XyJFaavy2EA>



MINISTERIO  
DE FOMENTO

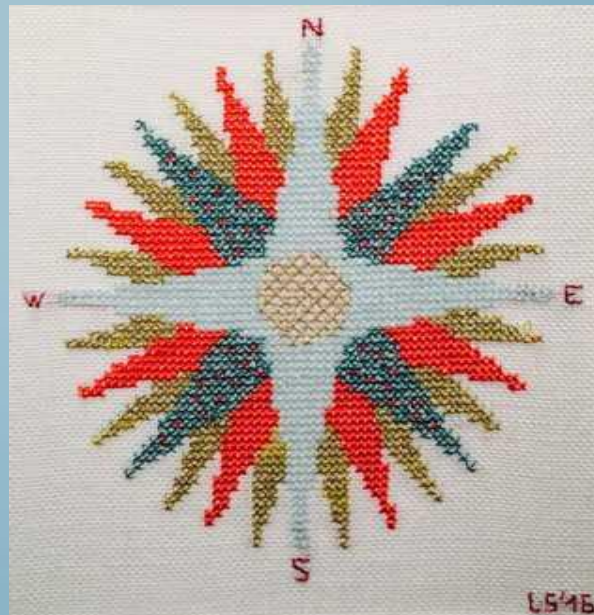


Salvamento Marítimo

***“Todos los Rumbos  
pueden llevarte a la  
Felicidad ...tú decides”***

***Feliz Navidad***

***Loli Septi3n***



MINISTERIO  
DE FOMENTO



Salvamento Mar3timo