Celebración Día de la Marina Mexicana 2015.

Operaciones CAT B
(Circuitos en Formación)

PAGINA OFICIAL DEL EVENTO
EVENT OFFICIAL WEB PAGE

FORO DEL EVENTO
EVENT FORUM

Evento.

Te invitamos a festejar este 7 de Junio el día de la Marina Nacional Mexicana en IVAO México.

Para conmemorar este día, la SEMARV a través del departamento de Operaciones Especiales de IVAO Mexico, invita a todos los miembros a participar en este evento.

Se realizarán circuitos de vuelo sobre embarcaciones civiles y militares en la bahía de Ensenada. Puedes volar tu aeronave de compañía o una aeronave militar. Aeronaves ligeras y medianas así como helicópteros saldrán de MMES y aeronaves grandes y pesadas saldrán de MMTJ.

Datos del Evento:

Día: *07 de Junio del 2015.*
Hora: *1800 Hora del Centro de México (0000z).*
Lugar: *Ensenada, Baja California, Mexico.*
Aeropuerto de operaciones: *Ensenada (MMES).*
Área de Display: *En la bahía de Ensenada al oeste de MMES.*

Aeronaves:

- *Helicópteros: SAR: MIL MI17, MD902, AS565, CH53, S61, Black , Jay y SEA Hawk.*
- Ligeros: F-14, F15, F16, SB39, Eurofighter, etc)
- Medianos: Antonov 24,26,32, CASA 212, 235, 295, DASH 7, DASH 8, etc.
- Grandes y Pesadas: C130, B727, B737, B757, AN124, etc.

Rutas del Evento:

Nombre de Ruta	Aeronave	Origen	Destino	Nombre de la ruta	Información de ruta
A	Helicópteros	MMES	MMES	VERDE	Ver página 2
B	Aeronaves ligeras y medianas.	MMES	MMES	AZUL	Ver página 3
C	Aeronaves grandes y pesados	MMTJ	MMTJ	ROJA	Ver página 4

Celebración Día de la Marina Mexicana 2015.

Ruta VERDE: Helicópteros.

Mazatlan Center Sector 1	Tijuana Approach	Tijuana TMA Military Operations	Ensenada Tower	Event Frecc.
128.3	**119.5 120.3**	**122.6**	**119.75**	**122.6**

MAPA en Skyvector.com:
http://skyvector.com/?ll=31.90300829040595,-116.80918702657046&chart=86&zoom=1&plan=A.MM.MMES:G.31.864651124224576,-116.96813964455635:G.31.899198956581284,-116.68395708268724:G.31.861091546537413,-116.61542031400721:A.MM.MMES

Salidas y Ruta:	
Waypoint / Punto de ruta	**Task / Tarea**
A	Despegue de Ensenada (MMES) con rumbo 270º.
B	A 7 NM de MMES nivelarse a una altitud de 500 ft con mismo rumbo.
C	A 12 NM de MMES realizar pase bajo sobre y entre las embarcaciones militares y mercantes civiles.
D	A 17 NM de MMES, virar con rumbo 070º al fijo visual el Sauzal (E) y ascienda a 1500 ft.
E	Sobre E, vire derecha rumbo 112ºhacia el puerto de Ensenada (F).
F	Sobre F, vire directo a MMES y espere instrucciones del ATC para aproximación y aterrizaje.

Llegadas:

Solo por Instrucción del ATC.
En caso de perdida de comunicación con el ATC, proceda al NDB Ensenada y realice patrón de espera a 2500 ft.
Si no hay control de ATC proceda a aterrizar en los helipuertos mencionando intenciones a los tráficos en el área.

Celebración Día de la Marina Mexicana 2015. | Ruta AZUL: Aeronaves ligeras y medianas.

Mazatlan Center Sector 1	Tijuana Approach	Tijuana TMA Military Operations	Ensenada Tower	Event Frecc.
128.3	**119.5 120.3**	**122.6**	**119.75**	**122.6**

MAPA en Skyvector.com:
http://skyvector.com/?ll=31.79297958268424,-116.7635134795641&chart=86&zoom=1&plan=A.MM.MMES:G.31.864651124224576,-116.96813964455635:G.31.697938003850027,-116.9724925996538:G.31.594903498906483,-116.39380053787927:G.31.75743144872716,-116.39061694434895:A.MM.MMES

Salidas y Ruta:	
Waypoint / Punto de ruta	**Task / Tarea**
A	Despegue de Ensenada (MMES) con rumbo 270º.
B	A 7 NM de MMES nivelarse a una altitud de 500 ft con mismo rumbo y a 12 NM de MMES realizar pase bajo sobre y entre las embarcaciones militares y mercantes civiles.
C	Sobre C a 17 NM de MMES vire por izquierda HDG 170 hacia el punto D y ascienda a 2500 ft.
D	Sobre el punto D vire por izquierda rumbo 090º hacia el punto E y ascienda a 5000 ft.
E	Sobre E, vire izquierda rumbo 350º hacia el punto F.
F	Sobre F, espere instrucciones del ATC para aproximación y aterrizaje.

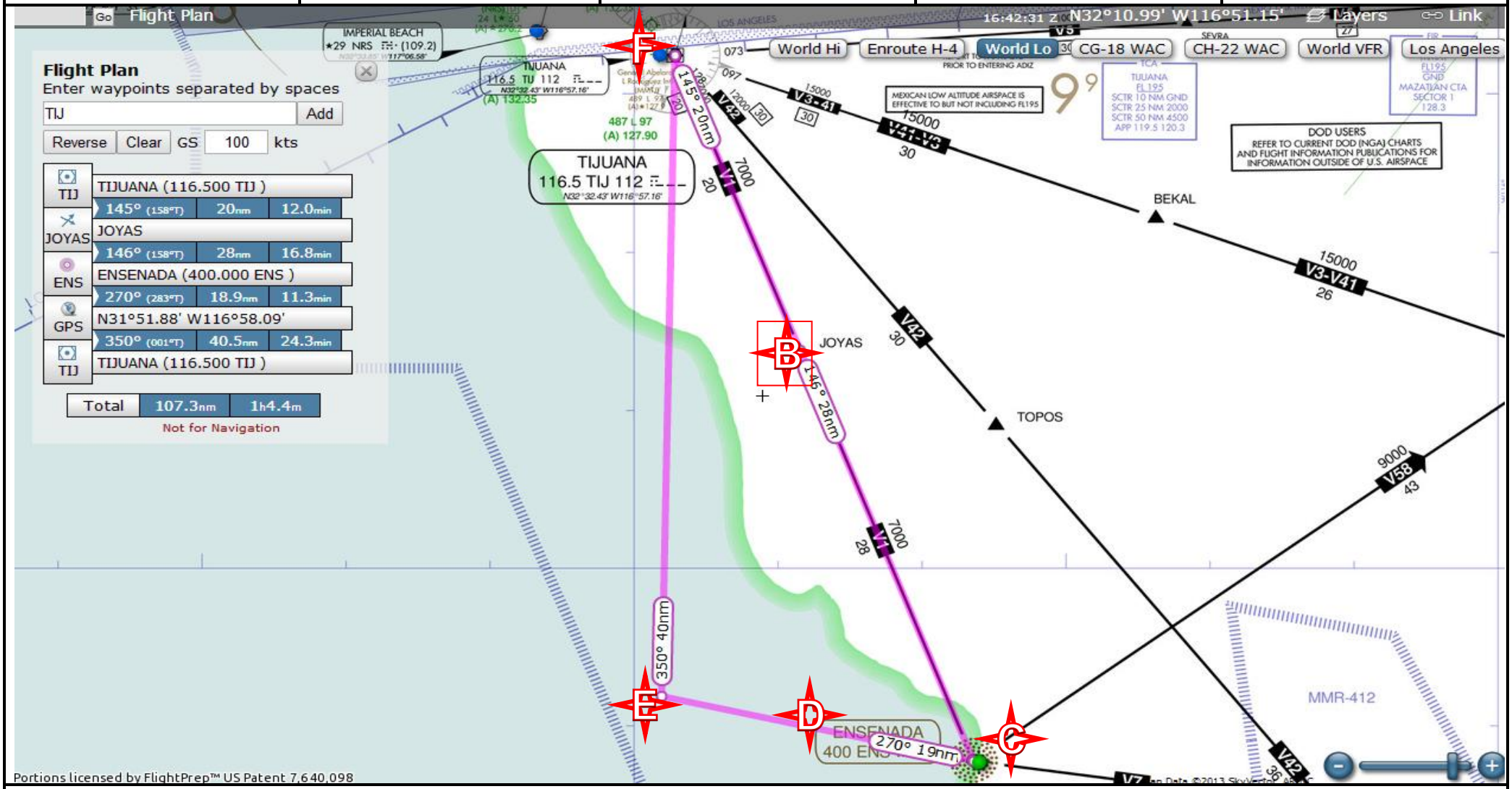
Llegadas:

Solo por Instrucción del ATC.
En caso de perdida de comunicación con el ATC, proceda al NDB Ensenada y realice patrón de espera a 5000 ft según publicado.
Si no hay control de ATC proceda a pista activa mencionando intenciones de aterrizar y maniobras así como posición a los tráficos en el área.

Celebración Día de la Marina Mexicana 2015.

Ruta ROJA: Aeronaves grandes y pesados.

Mazatlan Center Sector 1	Tijuana Approach	Tijuana TMA Military Operations	Ensenada Tower	Event Frecc.
128.3	**119.5 120.3**	**122.6**	**119.75**	**122.6**



MAPA en Skyvector.com: http://skyvector.com/?ll=32.1075878263464,-116.82641601793351&chart=302&zoom=2&plan=V.MM.TIJ:F.MM.JOYAS:N.MM.ENS:G.31.864651124224576,-116.96813964455635:V.MM.TIJ

Salidas y Ruta:	
Waypoint / Punto de ruta	**Task / Tarea**
A	Despegue de Tijuana (MMTJ), ascienda a A070 e intercepte la aerovía V1 directo a B (JOYAS).
B	Sobre B (JOYAS) continúe directo a C (NDB ENS).
C	Sobre C vire derecha rumbo 270 directo a D y descienda a 500 ft ASL.
D	Sobre D, realizar pase bajo sobre y entre las embarcaciones militares y mercantes civiles.
E	Sobre E, vire derecha rumbo 250 directo a F (VOR TIJ), intercepte la Radial 170 VOR TIJUANA y ascienda a 5000 ft(F).
F	Sobre F, espere instrucciones del ATC.

Llegadas:

Solo por Instrucción del ATC.

En caso de perdida de comunicación con el ATC, proceda al VOR TIJUANA y realice patrón de espera a 5000ft según publicado en la pista en uso.

Si no hay control de ATC proceda a pista en uso mencionando intenciones de aterrizar y maniobras así como posición a los tráficos en el área

Control ATC.

Para el control de la Operación, se designan las siguientes posiciones ATC:

Posicion	Nombre	Callsign	Frecc	Tarea
MMTJ_M_APP	Tijuana TMA Military Operations	Control de misión	122.600 mhz	Encargado de la aproximación del Área de Tijuana - Ensenada. Proporcionara control civil y militar y se encargará de realizar la separación entre los tráficos participantes en el evento y los no participantes.
MMES_TWR	Ensenada Tower	Ensenada Tower	119.750 mhz	Encargado del área de Torre. Proporcionara Control Civil y Militar.
MMTJ_APP	Tijuana Approach	Tijuana Approach	119.500 mhz	Encargado de la aproximación del TMA de Tijuana. Proporcionara control civil a tráficos no participantes en el evento.

Carta de Posiciones de control para el evento:

Recursos.

Cartas:

- MMES
- MMTJ

Escenarios:
Revisa la Pagina Oficial del Evento.

Creado por: Omar Herrera (139153) MX-SOC