

# Check List

## Embraer E195

### X-Plane

## Índice

<b>1</b>	<b>CHECK LIST INICIAL .....</b>	<b>3</b>
1.1	SAFETY POWER ON .....	3
1.2	PRE FLIGHT .....	4
1.3	FMC .....	4
1.4	MCP .....	8
1.5	OVERHEAD .....	9
1.6	RADIO .....	9
1.7	PUSHBACK Y ARRANQUE MOTORES .....	10
1.8	PROCEDIMIENTOS AL INICIAR RODADURA. ....	10
1.9	EN CARRERA. ....	11
1.10	EN APROXIMACIÓN. ....	11

# 1 Check List Inicial

## 1.1 Safety Power ON

1	BAT1 Y BAT2	ON
2	AC POWER	AUTO
	GROUND POWER UNIT	Extern Power
3	APU GEN	IN USE
4	DC POWER	AUTO
5	DC PUMP y AC PUMP	AUTO
6	NAVS	ON



### Alimentación Externa



## 1.2 Pre Flight

Check combustible.

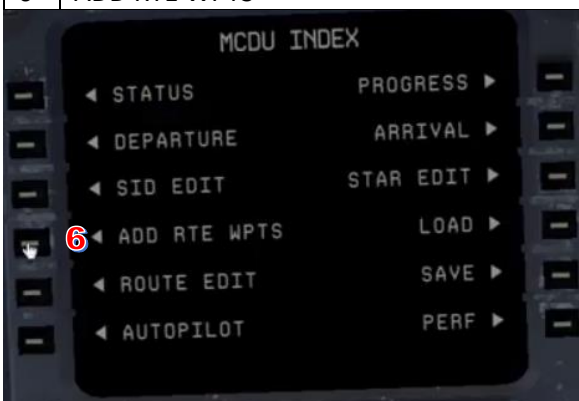
## 1.3 FMC

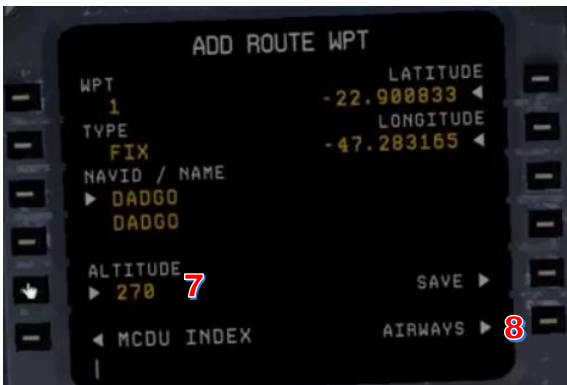
<https://www.youtube.com/watch?v=bluJGXQbuJM>

Entramos con la ruta, para eso clicamos en MCDU Index



	MCDU INDEX	clicar
1	Departure	ICAO Airport
2	Select Runway	Seleccione pista activa, para activar damos en centro del selector
3	Select SID	Seleccione SID, para seleccionar la opción girar la rueda del selector
4	Select Transition	Seleccione transction, para seleccionar la opción girar la rueda del selector
5	Arrival	ICAO Airport, hacer el mismo procedimiento de Departure
6	ADD RTE WPTS	





7	Altitude	Seleccionos la altitud correcta
8	Airways	Clic em Airways y clic em el airway correcto, para aceptar clic en el centro del selector.



9	Airways	Repetir el paso 8 para todas las opciones de lar uta.
---	---------	---



10	SAVE	Al finalizar toda la ruta clic em el botón SAVE, hay que salir um mensaje de entry accept
----	------	---



11	AutoPilot	Ajustamos em HDG y la altitudo y al finalizar clic e MCDU INDEX
----	-----------	---



12	PERF	Ajustamos em HDG y la altitudo y al finalizar clic e MCDU INDEX
----	------	---

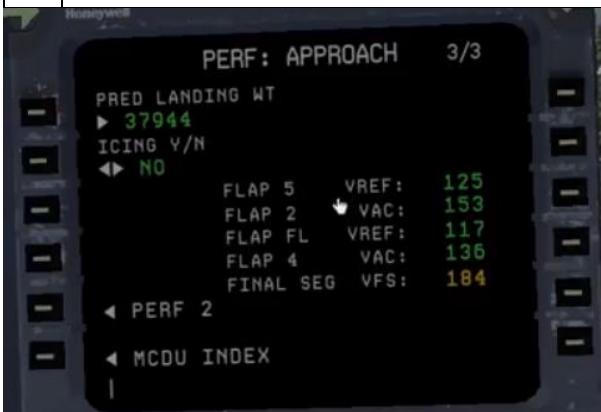





13	Flaps SET – PERF2	Clic em Flaps SET, que corresponde em nuestro ejemplo un 2, ajustar el TRIM que esta a 0.0 a 0.6
----	-------------------	--



14	Flaps SET – PERF3	Ajuste KG a LIB y veremos los ajustes de las velocidades
----	-------------------	--

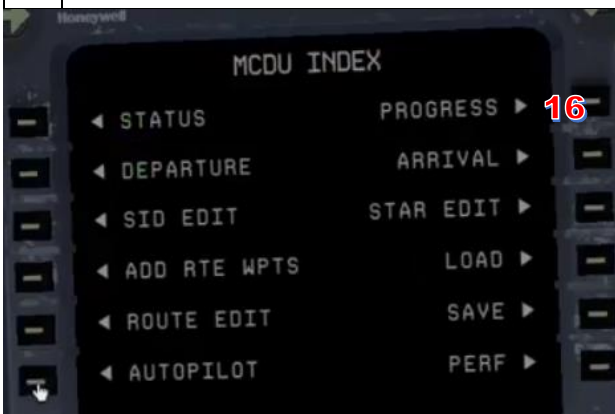




15	Guardamos la ruta	Clic en el botón EXEC, debe de salir el mensaje F-PLAN EXEC 
----	-------------------	--



16	Progress	Clic en Progress y alli podemos comprobar que esta el plan de vuelo cargado
----	----------	---



### 1.4 MCP



1	Activar FD	
2	Activar FMS	
3	Activar NAV	



## 1.5 Overhead



7	APU	ON > start
8	AirCond	Both
9	Red BCN	ON

Mirar que el APU llegue al 100%



Quitar el Generador de energía externa.

## 1.6 Radio

Para activar la radio solo hay que girar la rueda para STBY y antes de salida girar la rueda para XPDR



Al hacer clic em NAV / COM / ADF se puede cambiar las frecuencias.

### 1.7 PushBack y Arranque motores



1	Ignition	Auto
2	Motor 2	Start + 10 segundos
3	Motor 1	Start + 10 segundos
4	Cerrar capsulado	Power Plant

### 1.8 Procedimientos al iniciar rodadura.

1	Flaps	
2	Transponder	StanBy

3	No SMKG Y FSTN Belts	ON
4	RedBCN	ON
5	Taxi	ON
6	APU	OFF
7	LandLight	ON
8	Strobe	ON
9	Cronometro	0
10	ATHR - MCP	ON

### 1.9 En Carrera.

1	YD - MCP	ON
2	AP – MCP	ON
3	FLECH – MCP	ON
4	Strobe	OFF
5	Taxi	OFF
6	+ 10.000 – Landing	OFF

### 1.10 En aproximación.

1	Frecuencia - radio - ILS	NAV1
2	LOC - MCP	ON
3	APP – MCP	ON