



LA FUERZA TERRESTRE

PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA EN LA FT

Cte. (DEM) Isaac López García

CG de la Fuerza Terrestre

Granada, 09 de octubre de 2013

“LA PREPARACIÓN CONSTITUYE LA PRIMER MISIÓN DEL MILITAR EN TIEMPO DE PAZ Y LA SEGUNDA EN OPERACIONES”.



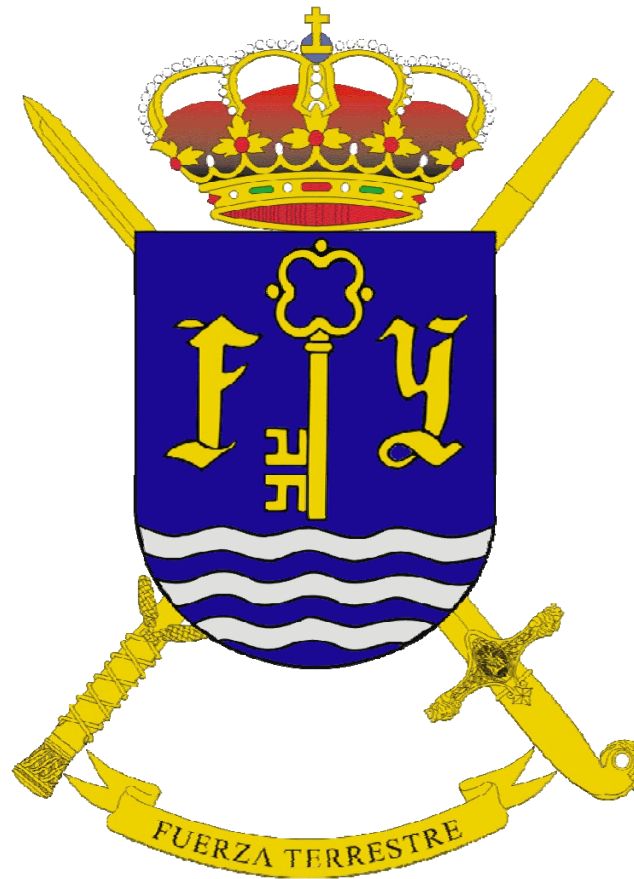


ÍNDICE

☐ **LA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA
EN LA FT**

☐ **LA PRUEBA DE UNIDAD**

☐ **NECESIDADES DE INVESTIGACIÓN
DE LA FT**



PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA EN LA FUERZA TERRESTRE



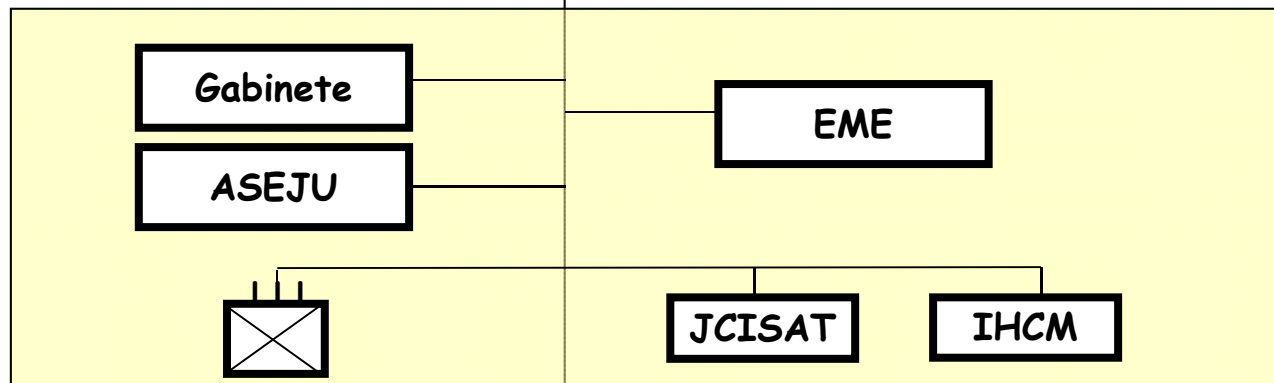
LA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA DENTRO DE LA FT

- ☒ QUIÉN ES LA FUERZA TERRESTRE.
 - ☒ QUÉ COMETIDOS PRINCIPALES TIENE LA FT.
 - ☒ CÓMO REALIZA LA PREPARACIÓN LA FT.
 - ☒ CÓMO SE INTEGRA LA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA EN LA PREPARACIÓN DE LA FT.
-

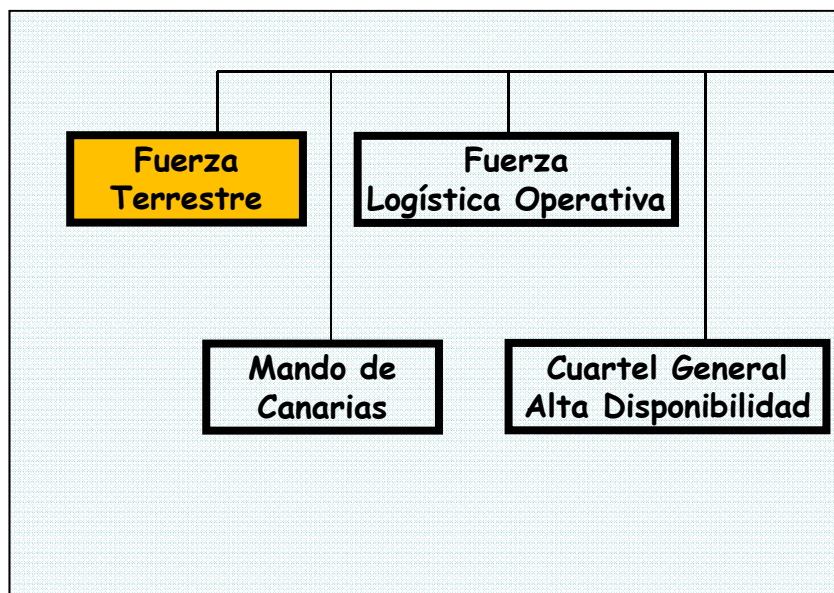


JEFE DE ESTADO MAYOR DEL EJÉRCITO

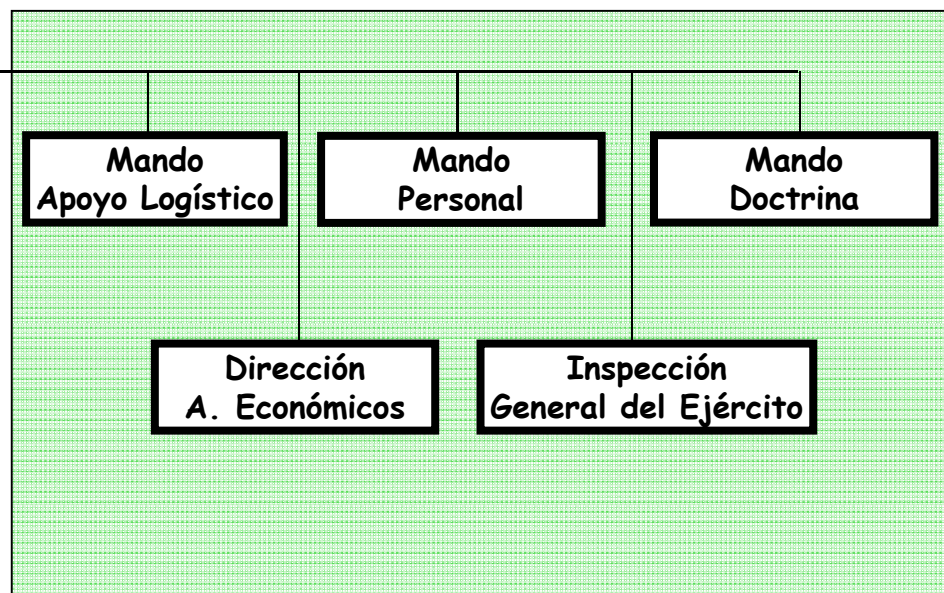
Cuartel General



Fuerza

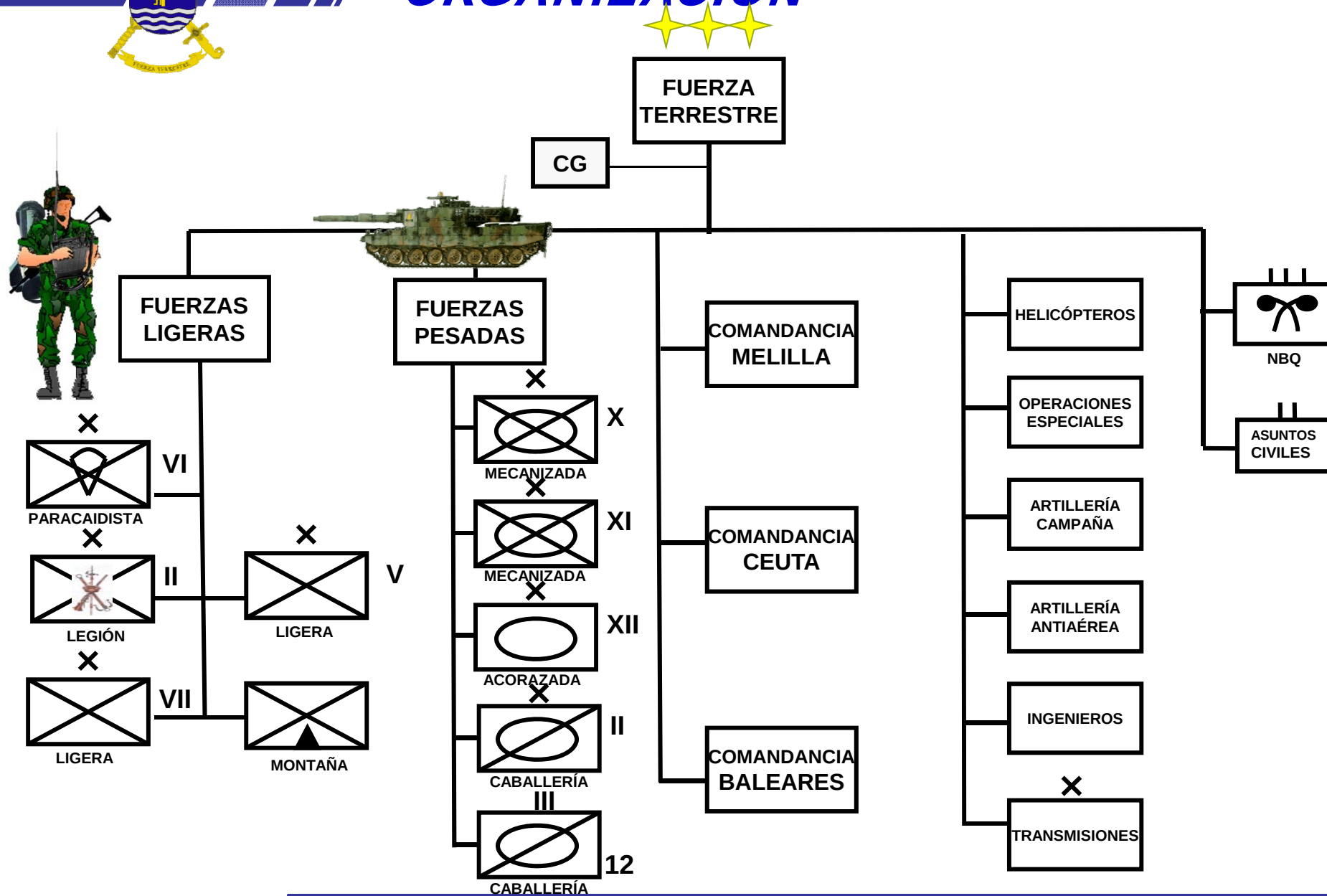


Apoyo a la Fuerza



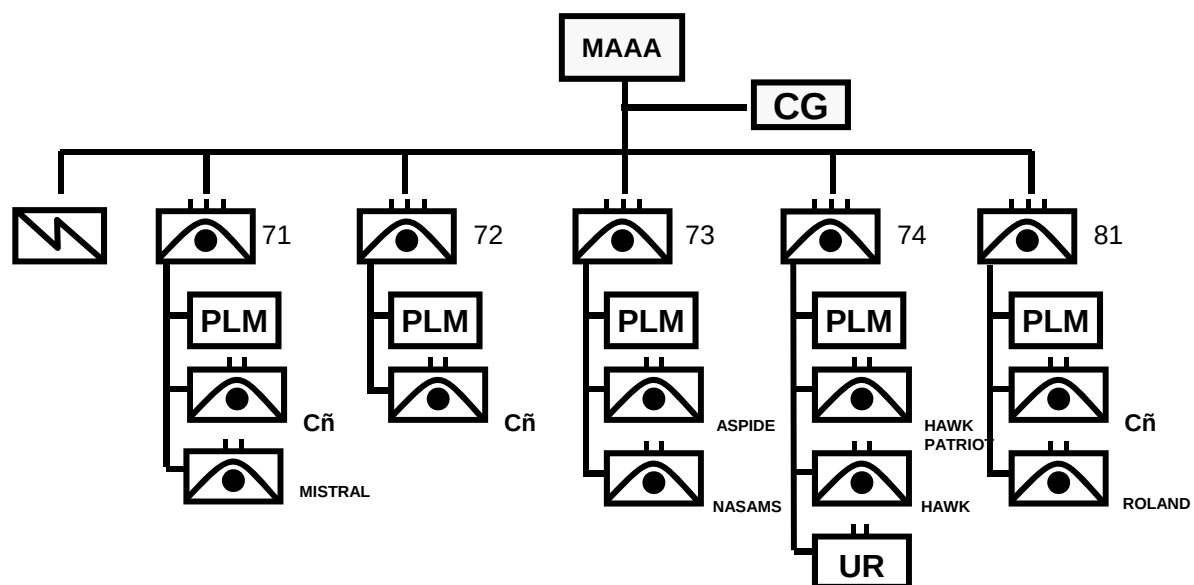
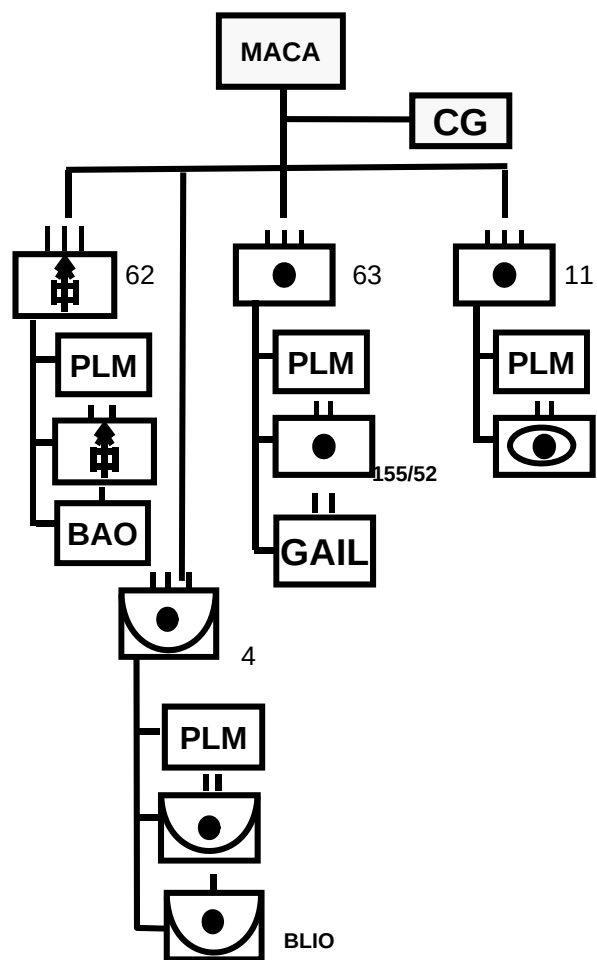


ORGANIZACIÓN



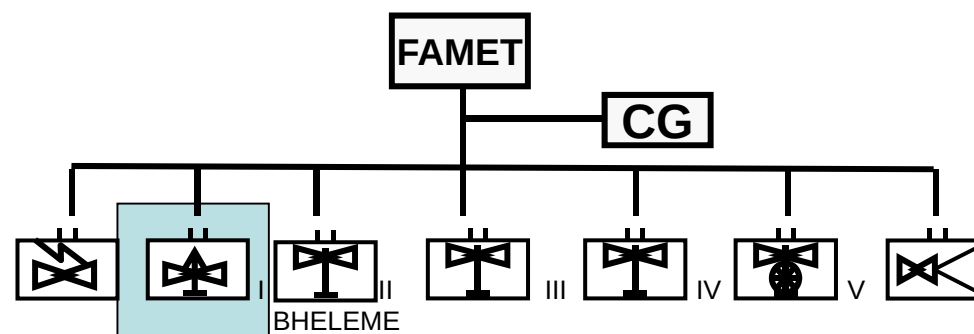
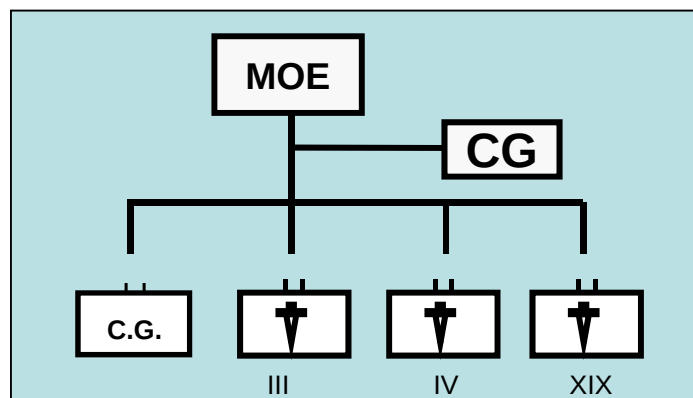
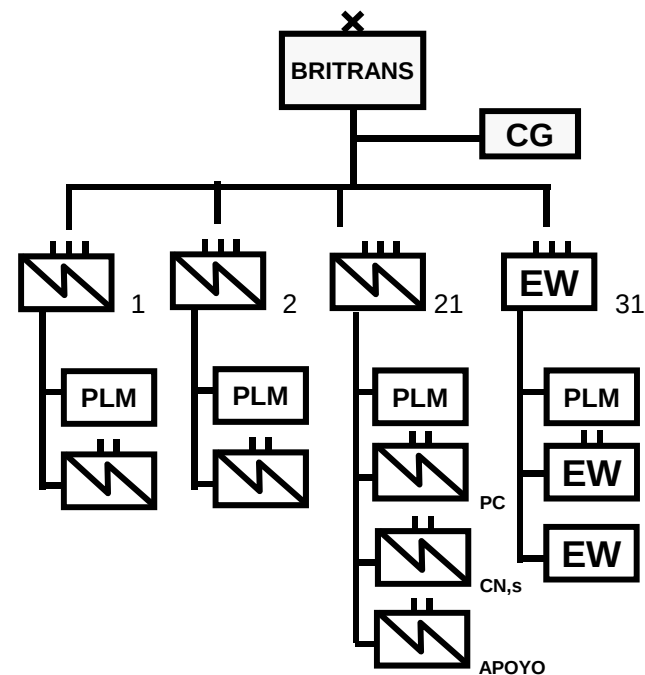
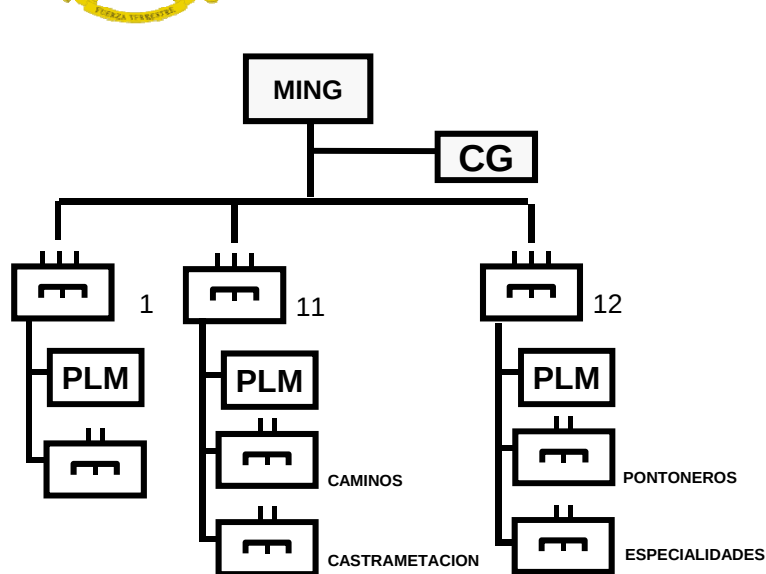


UNIDADES DE APOYO AL COMBATE (I)



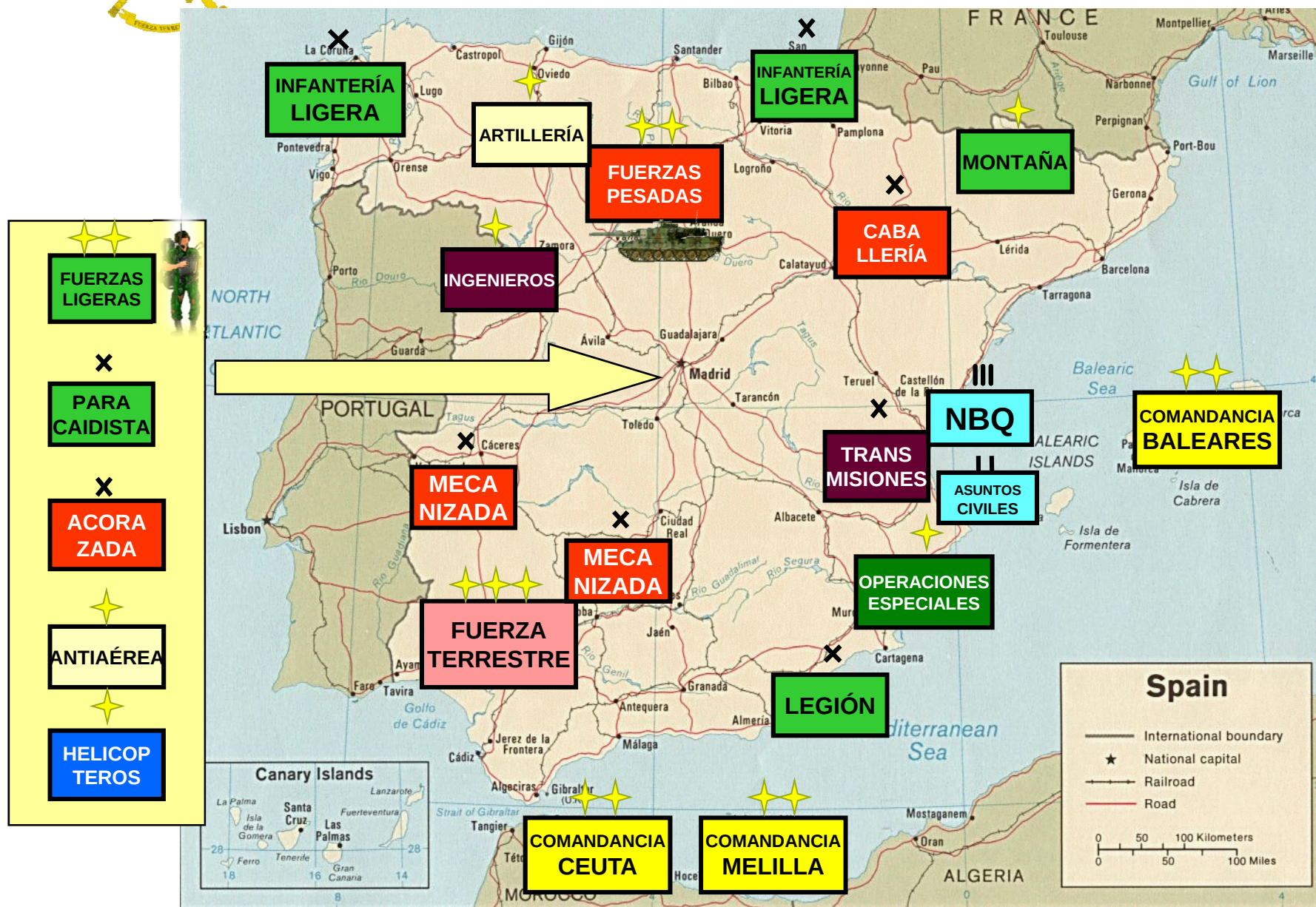


UNIDADES DE APOYO AL COMBATE (II)





DESPLIEGUE





PERSONAL



EFECTIVOS FUERZA TERRESTRE		
	PERSONAL	% ET
CUADROS DE MANDO	11.156	50 %
TROPA	31.565	64 %
TOTAL	42.721	60 %



PERSONAL FEMENINO EN FT		
TOTAL	MUJERES	%
42.721	5.152	12 %

PERSONAL EXTRANJERO EN FT		
TOTAL	EXTRANJEROS	%
31.565 (*)	1.657	5,25%

** Sólo Tropa*



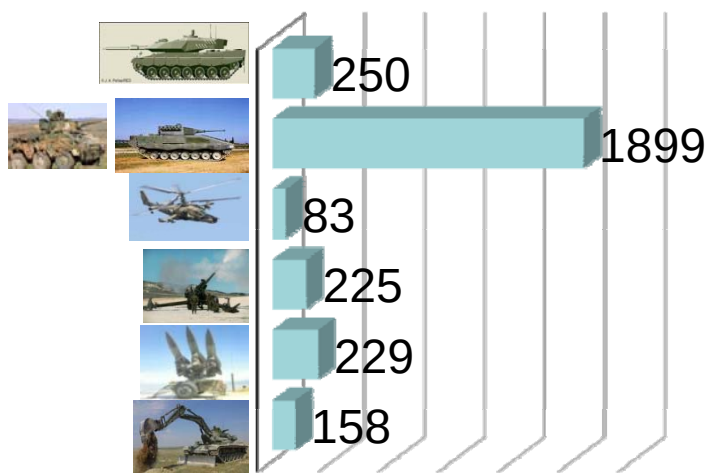
ALGUNAS CIFRAS DE LA FUERZA TERRESTRE



PERSONAL: 42.721 efectivos

- MANDOS: 11.156
- TROPA: 31.565
- 34 % de los efectivos de las FAS
- 60 % de los efectivos del ET

MATERIAL:





LA FUERZA TERRESTRE

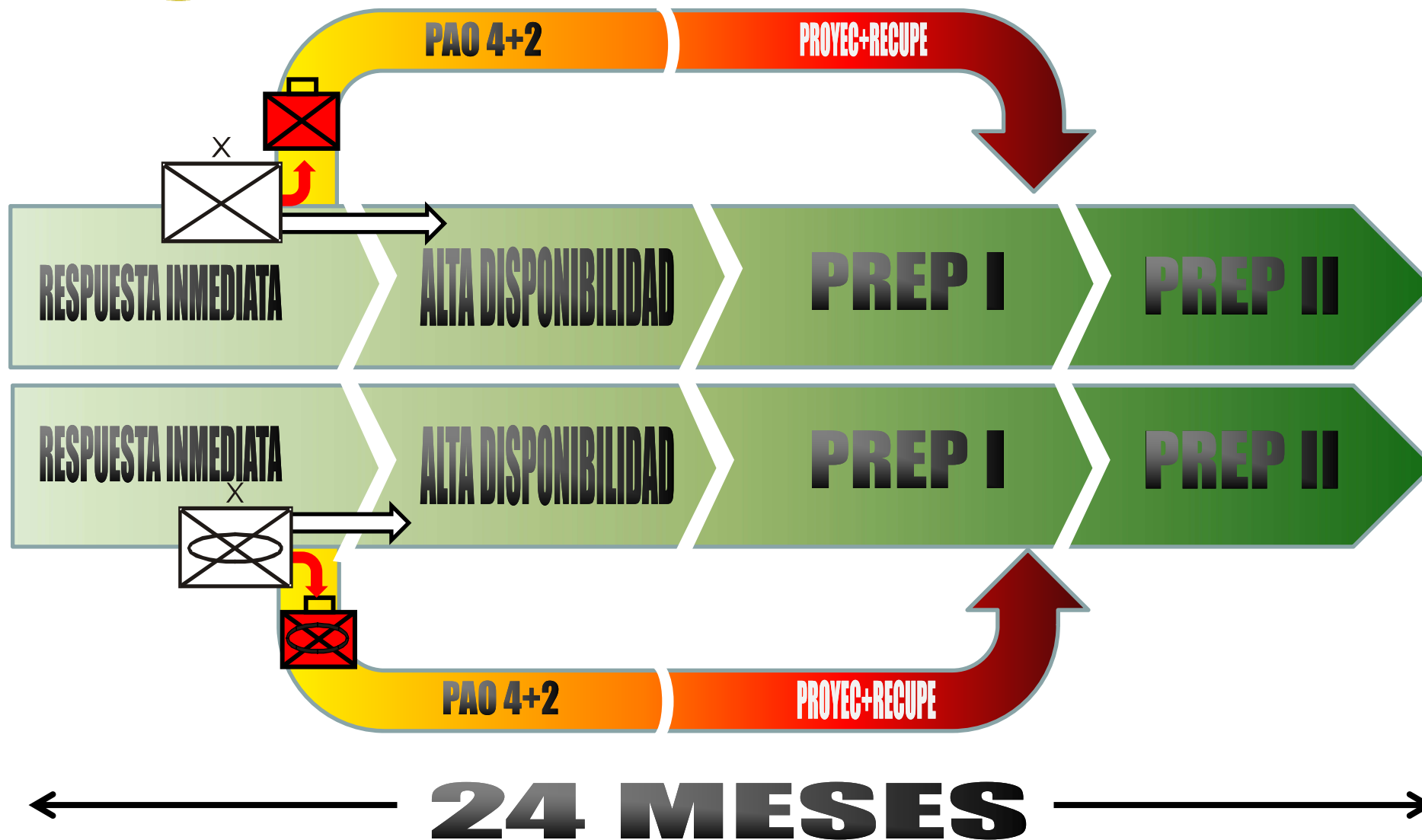
COMETIDOS



- ✓ MANDO ORGÁNICO: U,s COMBATE Y APOYO AL COMBATE DEL ET (excepto MCANA).
- ✓ PREPARACIÓN DE SUS UNIDADES.
- ✓ GENERACIÓN DE FUERZAS Y ESTRUCTURAS OPERATIVAS HASTA NIVEL BRIGADA.
- ✓ GENERACIÓN ESTRUCTURAS DE MANDO (PLMMs/CGs) HASTA NIVEL DIVISIÓN.
- ✓ ADIESTRAMIENTO OPERATIVO Y CERTIFICACIÓN.



LA PREPARACIÓN EN LA FT: “LA PREPARACIÓN ES PERMANENTE”





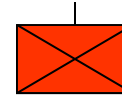
PERIODO ADIESTRAMIENTO OPERATIVO



MISIONES

4

- SELECCIÓN (TGCF)
- ASPECTOS ADMINISTRATIVOS
- RECONOCIMIENTOS MÉDICOS
- ENDURECIMIENTO
- C-IED / FIBUA / TTP/ COIN
- FORMACIÓN DE CONDUCTORES
- INGLÉS
- TIRO (300 m y tiro combate)
- ADIESTRAMIENTO HASTA CIA
- MARCO NORMATIVO Y OPERATIVO
- CERTIFICACIÓN CIA,s



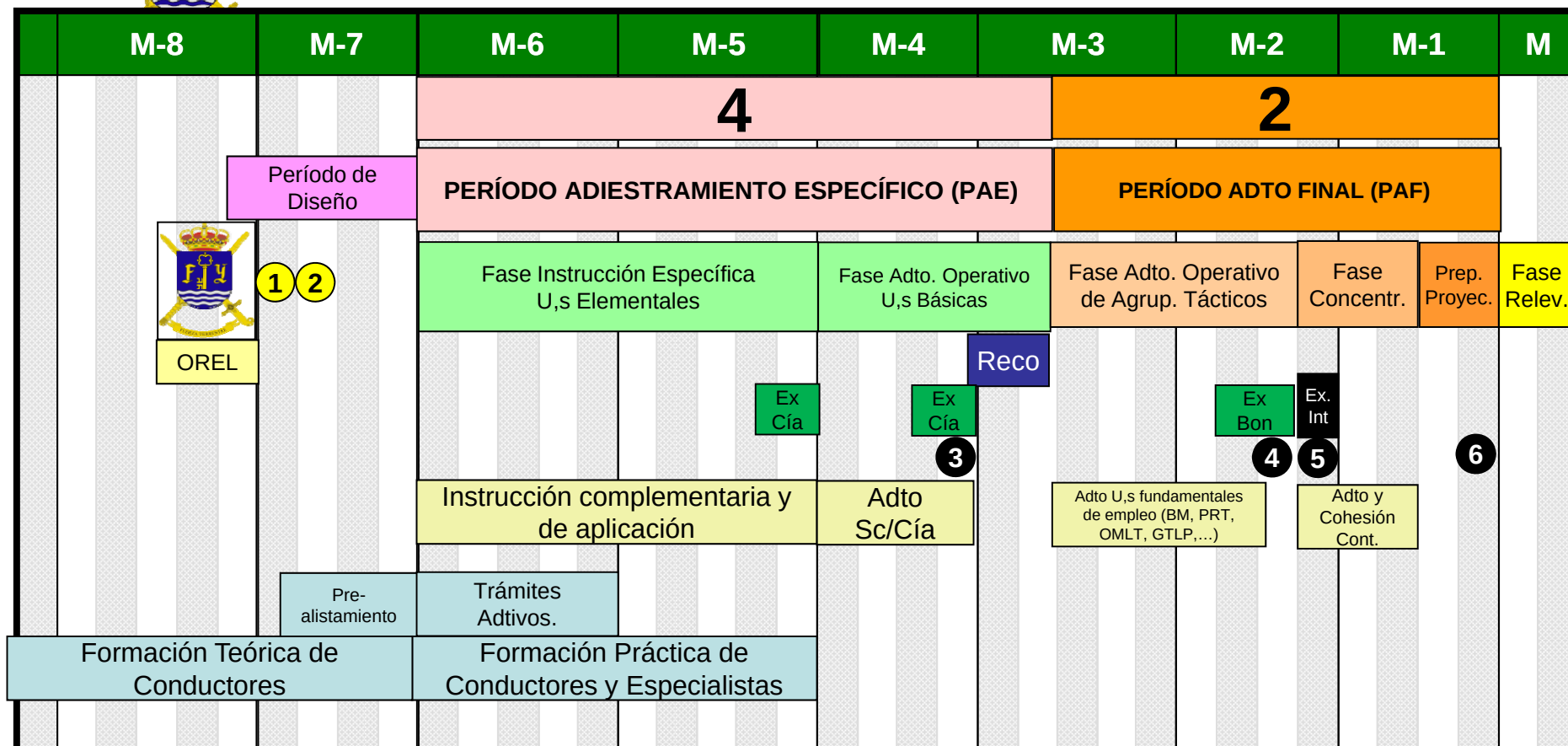
MISIONES

2

- ADIESTRAMIENTO:
SUPERIOR A CIA
- EMPLEO CAPACITADORES
(ENABLERS)
- INTEGRACIÓN CONTINGENTE
- CERTIFICACIÓN:
GT/Contingente



ADIESTRAMIENTO OPERATIVO



Fase Instrucción Específica de U,s Elementales:

- Disponer del personal con la mayor aptitud y actitud
- Potenciar la instrucción individual y colectiva para la operación.

Fase Adiestramiento Operativo de U,s Básicas:

- Alcanzar un grado óptimo de adiestramiento de las U,s Básicas de empleo.
- Evaluación Cía,s.

Fase Adto. Operativo Agrup. Tácticos :

- U,s Fundamentales de Empleo (BM, PRT, OMLT, etc)

Fase Concentración:

- Adiestrar y cohesionar al contingente.

Hitos:

1. Reunión Coordinación
2. Jornada Trasvase de Conocimientos
3. Evaluación nivel Cía.
4. Evaluación nivel Bón/GT (BM, PRT, OMLT, GTLP)
5. Ejercicio de integración.
6. Certificación del contingente.



EL RETO DE LA PREPARACIÓN

TERRITORIO
NACIONAL

TRANSFORMACIÓN...

ZONA DE
OPERACIONES





INSTALACIONES PARA LA PREPARACIÓN



**COUNTER IMPROVISED
EXPLOSIVE DEVICES
(C-IED)**

VII LIGERA

ASTURIAS

MONTAÑA

PARACAIDISTA

PONTEVEDRA

ACORAZADA

**COMBATE EN
POBLACIONES**

XI MECANIZADA

X MECANIZADA

BALEARES

OPERACIONES
ESPECIALES

LEGION

SANTA CRUZ
DE TENERIFE

CEUTA

MELILLA

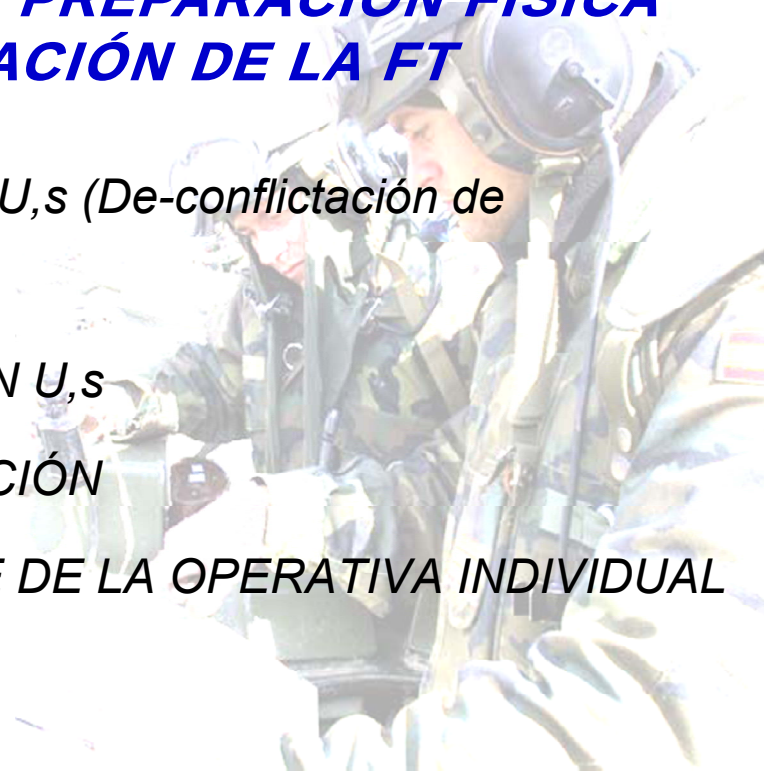
CAMPOS DE TIRO

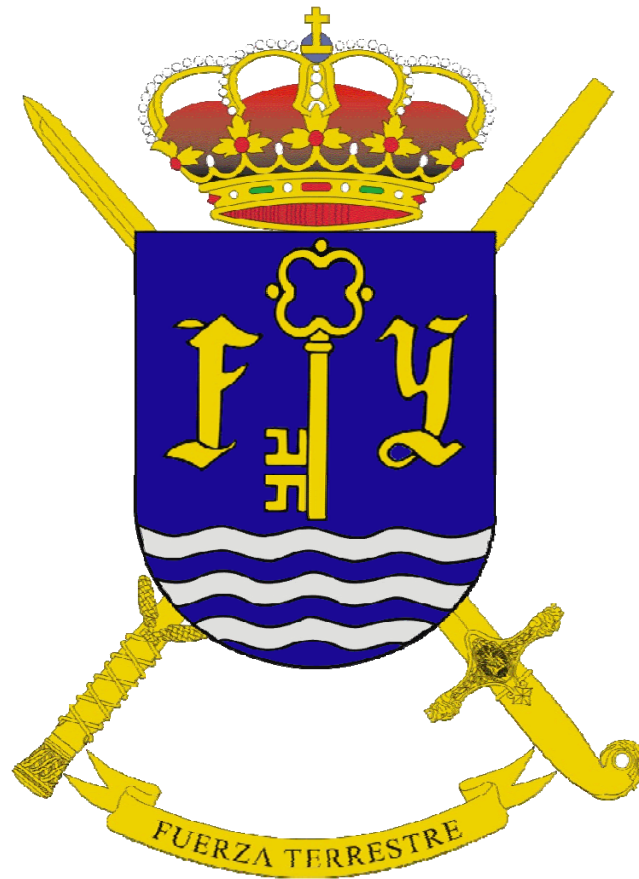




CÓMO SE INTEGRA LA PREPARACIÓN FÍSICA EN LA PREPARACIÓN DE LA FT

- ☑ ***PROGRAMA DE IFM INTEGRADO EN PAP,s U,s (De-conflictación de actividades)***
- ☑ ***ESTRUCTURA DE PREPARACIÓN FÍSICA EN U,s***
- ☑ ***ORGANIZACIÓN INTERNA PARA LA EJECUCIÓN***
- ☑ ***CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL ES LA BASE DE LA OPERATIVA INDIVIDUAL Y COLECTIVA.***
- ☑ ***ACTIVIDADES:***
 - ***SESIONES CASI DIARIAS (CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL)***
 - ***ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA:***
 - ***MARCHAS DE ENDURECIMIENTO Y ACTIVIDADES INSTRUCCIÓN (PUESTO TÁCTICO).***
 - ***EJERCICIOS DE LIDERAZGO = PREPARACIÓN PSICOLÓGICA DENTRO PU,s.***
 - ***PRUEBA UNIDAD.***
 - ***INSTRUCCIÓN COMBATE CUERPO A CUERPO Y COMBATE NO LETAL.***
 - ***OTRAS ACTIVIDADES SEGÚN NECESIDADES ESPECÍFICAS EN ADTO. OPERATIVO***





LA PRUEBA DE UNIDAD EN LA FUERZA TERRESTRE



DESCRIPCIÓN GENERAL

- ☒ *PRUEBA REGULADA POR LA I.T. 03/11 (ACT. 2013) DE GEMADOC.*
- ☒ *DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO PARA U,_s TIPO BON / G° EN EL E.T.*
- ☒ *ORDENA Y FECHA, EL MANDO ORGÁNICO INMEDIATAMENTE SUPERIOR.*
- ☒ *EVALÚA EQUIPO EXTERNO DE LA MISMA U. + JEAPRE (ASESORÍA TÉCNICA)*
- ☒ *MARCHA RÁPIDA DE 10 Km POR TERRENO LLANO.*
- ☒ *CON EQUIPO COMPLETO + MOCHILA + ARMTO. INDIVIDUAL = 20 Kg.*
- ☒ *A REALIZAR EN UN $T \leq 90'$; AL MENOS EL 70% DE LA F.P. = "APTO".*



ANTECEDENTES Y SITUACIÓN DE PRUEBA DE UNIDAD EN LA FT

- ☒ REALIZADAS EN EL 2011 Y 2012 POR TODAS LAS U,_s TIPO BON/GR.
- ☒ EN 2012 HUBO 113 BON/GR APTOS DE 115.
- ☒ INFORMADAS PROPUESTAS DE MEJORA = ACTUALIZACIÓN IT.
- ☒ REALIZÁNDOSE EN 2013 CONFORME A IT ACTUALIZADA.
- ☒ EJECUCIÓN INTEGRADA EN EL PAP DE CADA UNIDAD.
- ☒ TODOS LOS INFORMES OFICIALES SON MUY FAVORABLES.
 - COHESIÓN, ESPÍRITU UNIDAD.
 - ASEGURA PREPARACIÓN DE UNA CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA MÍNIMA.
- ☒ PENDIENTE ALGUNAS MEJORAS (Según informes).



		PRUEBA DE UNIDAD 2012							
		FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE
FUL	BRIPAC		6-BPAC III 9- R/A XXXI	13-GRULOPAC	11-BPAC I, II, BCG, GACAPAC y BZPAC				
	BRILEG							25-VII BRA 30-X BRA y BZAPLEG CG y BCG	6-GRUOLOG 9-VIII BRA y GCR II 13-GACALEG
	BRILAT		5-GRUOLOG VII 19-GACAT VII	23-BILAT I/3 y BONCGAT VII	2-BZAPLAT VII 14-BILAT II/3	18-GCR VII y BILAT III/29			
	JTM				17-BCZM IV/62 25-BCZM II/64			10-BCZM III/62 30-BCZM II/66	
	BRIL V				9-BIL I/67 18-BIL IV/45			20-BIL III/45	
FUP	BRIMZ X		1-GACA X 8-BZMZ X 15-BIMZ II/2 28-GL X		3-BIMZ I/2 9-BICC IV/10	7-BCG X			
	BRIMZ XI			17-GACA XI	03-BZMZ XI 22-BICC IV/16			2-BIZM I/6 16-BIMZ III/6 17-GL XI	29-BCG XI
	BRIAC XII		22-BIMZ I/31		4-GACA XII	07-BCG XII 14-GL XII		16-BICCC III/61 18-BICC III/61 24-BZMZ XII	
	BRC II		15-GCLAC I/4 28-BZAP XXII 29-GCG Y GCLC I/6					21-GCLC I/11 30-GCR II/11	29-GL XXII 06-GACAI/20
COMGECEU				24-GR. I/54	29-GAAA VI/30			10-BZ I/7 31-RCAC-3 17-GACA I/30	11-BLEG IV/2 15-BCG
COMGEMEL			29-GACA I/32		3-TGC 1 15-GAAAL VI/32 18- RING B 22-GRM 52		17-BCG	18-CIATTRANS 18 22-RCAC 10	23-ULOG 24
COMGEBAL								29-RIL 47	
MACA		7-GALCA I/62			31-GACA I/11 29-GACA II/63			16-GACTA I/4 25- GAIL III/63 30- BLIO	
MAAA		22- GAAA II/73	13-GAAA I/73 29-UTMAAA	24-GAAA I/71				3- GAAA II/72 9- GAAA II/71 18- GAAA I/72 23- GAAA II/81 25-GAAA I/81 31- GAAA I/74	
MING					3-BZ I/1 9-BESP II/12			4-BPON I/12 8-BCAS II/11 10-BCAM I/1	
MOE					7-GOE XIX 29-CG.			5-GOE IV 29-GOE III 30-CIATTRANS 31-GCG y UOE	
FAMET			29-BHELMA III			1-BHELEME II	30-BHELMA IV	5-BHELA I 11-GRUOLOG 18-BHELTRA V 27-BHELMA IV	
BRITRANS								8-UEW II/31 9-BEW I/31 10- BT I/2	6-BT I/1 27-BTPCCNE I/21 29-BTCNCE II/21 29-BTAPOCE III/21
RNBQ 1									21 RNBQ 1
BON CIMIC			26-BAS I						
		FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE



ANÁLISIS POR UNIDADES

PRUEBA DE UNIDAD 2012									
		UNIDAD	FUERZA REVISTA	FUERZA PRESENTE	INICIAN LA PRUEBA	< 90 MIN	% F. PRESENTE	% F. REVISTA	OBSERVACIONES
FUL	BRIPAC	GLOG	NO REALIZADA 4+2 Y MISIÓN R-A ULOG						
		BPAC III	NO REALIZADA 4+2 Y MISIÓN R-A						
		BPAC I	421	371	363	363	97,84	86,22	7 BAJAS MÉDICAS
		BPAC II	409	356	344	344	96,62	84,11	7 BAJAS MÉDICAS
		BCG	442	311	297	295	94,85	66,74	11 BAJAS MÉDICAS + 3 PERMISO (67 R/A)
		GACAPAC	330	233	225	225	96,57	68,18	8 BAJAS MÉDICAS (69 R/A)
	BRILEG	BZPAC	NO REALIZADA 4+2 Y MISIÓN R-A U. ZAPADORES						
		BZAPLEG II	254	247	210	199	80,56	78,34	28 BAJAS MEDICAS + 1 APOYO + 8 ????
		GCG	401	374	276	269	71,92	67,08	79 BAJAS MEDICAS+9 SERVICIOS+7 PERMISO (18 C. COMUNES)
		GACALEG II	376	333	266	255	76,57	67,82	55 BAJAS MEDICAS +11 SERVICIO + 1 PERMISO
		GLOGLEG II	325	302	249	243	80,46	74,77	43 BAJAS MEDICAS + 8 SERVICIOS
		VIII BRA	411	389	295	295	75,83	71,77	26 BAJAS MEDICAS + 8 PERMISO + 13 SERVICIOS
		GCR II	226	220	189	189	85,91	83,63	28 BAJAS MEDICAS + 2 PERMISO
		VII BRA	397	373	302	296	79,35	74,56	51 BAJAS MEDICAS + 9 SERVICIO + 6 PERMISOS
		X BRA	491	472	426	425	90,04	86,56	37 BAJAS MEDICAS + 2SERVICIO + 5 PERMISO
	BRILAT	GRUCRAT VII	269	221	205	200	90,49	74,34	16 BAJAS MEDICAS
		GLAT VII	384	365	308	306	83,83	79,69	40 BAJAS MÉDICAS + 5 PERMISO
		GACAAT VII	463	459	356	355	77,34	76,67	87 BAJAS MEDICAS +3 PERMISO
		BZAPLAT VII	NO REALIZADA PAO ASPEFOR XXXII						
		BILAT III/29	480	468	398	398	85,04	82,91	51 BAJAS MEDICAS + 2 PERMISO
		BCGAT	NO REALIZADA PAO ASPEFOR XXXII						
		BIL I/3	419	406	369	366	90,15	87,35	36 BAJAS MÉDICAS
	JTM	BIL II/3	493	463	415	414	89,80	83,97	46 BAJAS MÉDICAS
		BCZM IV/62	455	415	359	358	81,73	78,68	MUCHO PERSONAL QUE NO HACE LA PRUEBA: (25 BAJAS MEDICAS / 12 PERMISO / 21 GUARDIA / 19 APOYO)
		BCZM III/62	367	344	265	264	76,74	71,93	ESTADILLO MAL (43 BAJAS MEDICAS / 7 PERMISOS / 29 ¿¿NO LA HACEN??
		BCZM II/66	424	402	349	341	84,82	80,42	36 BAJAS MEDICAS+8 SERVICIO+7 PERMISO
		BCZM I/64	345	323	277	277	87,75	80,29	39 BAJAS MÉDICAS + 7 PERMISOS
BRIL V	BIL I/67	305	293	253	248	84,64	81,31	29 BAJAS MEDICAS+3PERMISOS+8 GUERDIA	
	BIL III/45	362	348	317	314	90,23	86,74	22 BAJAS MÉDICAS/ 7 PERMISOS / 11 AMBULANCIA	
	BIL IV/45	345	323	299	299	92,57	86,67	22 BAJAS MÉDICAS	



PROPUESTA NUEVO ESTADILLO

UNIDAD SUPERIOR

ESTADILLO NUMÉRICO PRUEBA DE UNIDAD

BON.....

		TCOL	CTE	CAP	TTE	ALF	SBMY	SBTTE	BG	SGTO. 1º	SGTO.	TOTAL CUMAS	CBMY	CBO 1º	CBO	SDO	TOTAL TROPA	SUMA TOTAL
FUERZA EN REVISTA																		
BAJAS EN LA FUERZA	COMISION DE SERVICIO																	
	AGREGADOS OTRAS U.S																	
	FIN DE COMPROMISO																	
	LICENCIA A. PROPIOS																	
	CURSOS																	
	PASE A LA RESERVA																	
	INGRESO AGBS																	
	PERSONAL EN OPS																	
FUERZA PRESENTE																		
PERSONAL QUE NO REALIZA LA PRUEBA	EMBARAZO / MATERNIDAD																	
	NO APTO MEDICO																	
	BAJAS MEDICAS																	
	AUSENCIAS LISTA REVISTA																	
	PERMISOS																	
	SERVICIO																	
TOTAL PERSONAL QUE NO REALIZA LA PRUEBA																		

TOTAL PERSONAL PARTICIPANTE																		
------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FUERZA EN REVISTA	
BAJAS EN LA FUERZA EN REVISTA	
FUERZA PRESENTE	
PERSONAL QUE NO REALIZA LA PRUEBA	
PERSONAL QUE INICIA LA PRUEBA	
PERSONAL QUE SUPERA LA PRUEBA ($\leq 90'$)	



ASPECTOS DESTACABLES DE EJECUCIÓN EN 2012

☒ 113 “APTOS” (TODOS, EXCEPTO 2 BATALLONES)

☒ 2. CABE DESTACAR POR SU MAYOR % (FUERZA PRESENTE) Y MAYOR PARTICIPACIÓN (LISTA DE REVISTA) A LOS SIGUIENTES:

FUL:	BRIPAC BRILEG BRILAT BRIL V	BPAC I y BPAC II GCR II y X BRA BIL I/3 y BIL II/3 BIL III/45 y BIL IV/45
FUP:	BRC II	GCLC I/11 y GCLAC I/4
MOE:	GOE IV	
FAMET:		BHELMA IV
BRITRANS:	BT I/1	



NUEVAS MEDIDAS PROPUESTAS PARA 2013 (INCLUIDAS EN IT)

- ☒ *FECHA DE LA PRUEBA PARA UNIDADES “NO APTAS”*
- ☒ *SEGUIMIENTO POR EL MANDO Y SERVICIOS MÉDICOS*
- ☒ *HOMOLOGACIÓN DE RECORRIDOS POR MADOC*
- ☒ *OBSERVADORES DE CG FUTER*



COMPARATIVA (ejemplo)

COMPARATIVA PRUEBA DE UNIDAD 2011 / 2012								
	UNIDAD	% F. PRESENTE 2011	% F. PRESENTE 2012	COMPARA. F. PRESENTE	% F. REVISTA 2011	% F. REVISTA 2012	COMPARA. F. REVISTA	OBSERVACIONES
MAAA	GAAA I/81	73,43	80,69	↑	59,84	77,61	↑	SUBIDA CON MAYOR PARTICIPACION 34 BAJAS MEDICAS + 3 PERMISO
	GAAA II/81	84,39	83,25	↓	77,23	81,64	↑	BAJADA MAYOR PARTICIPACION 28 BAJAS MEDICAS + 1 PERMISO
	GAAA I/72	84,39	84,45	↔	77,23	73,82	↑	MENOR PARTICIPACION 11 BAJAS MEDICAS + 5 PERMISOS Y SERVICIOS
	GAAA I/71	73,68	76,41	↑	72,30	71,63	↔	SUBIDA 34 BAJAS MEDICAS
	GAAA I/74	80,94	83,34	↑	76,58	78,88	↑	SUBIDA 56 BAJAS MEDICAS + 2 PERMISO
	GAAA II/74	78,75	84,14	↓	72,89	76,57	↑	SUBIDA 57 BAJAS MEDICAS + 2 PERMISY SERVICIO
	GAAA I/73	78,95	71,89	↓	69,50	61,90	↓	BAJADA NOTABLE 44 BAJAS MEDICAS Y 1 DE SERVICIO
	GAAA II/73	82,70	79,00	↓	78,46	74,09	↓	BAJADA 25 BAJAS MEDICAS
MING	GAAA II/71	82,19	82,55	↔	78,95	82,00	↑	MAYOR PARTICIPACION 16 BAJAS MEDICAS + 3 PERMISOS
	BPON I/12	71,35	75,66	↑	59,22	72,96	↑	SUBIDA 30 BAJAS MEDICAS+ 4 PERMISOS
	BESP II/12	85,07	80,67	↓	73,39	67,89	↓	BAJADA 31 BAJAS MEDICAS (8 R/A)
	BZAP I/1	79,94	84,57	↑	74,04	79,83	↑	SUBIDA 42 BAJAS MEDICAS
	BCAM I/11	72,78	73,91	↔	68,52	72,98	↑	SUBIDA 57 BAJAS MEDICAS + 3 OBRAS Y SERVICIOS
MOE	BCAS II/11	83,33	77,75	↓	76,18	75,85	↔	BAJADA 78 BAJAS MEDICAS+6PERMISO+1 SERVICIO
	CG DEL MOE	92,86	81,48	↓	86,67	73,33	↓	BAJADA NOTABLE 4 BAJAS MEDICAS
	GCG	83,41	83,71	↔	82,33	75,81	↓	MENOR PARTICIPACION 44 BAJAS MEDICAS + 5 PERMISOS + 1 SERV. (14 EN OPS)
	GOEIII	100,00	88,52	↓	72,90	70,13	↓	BAJADA 11 BAJAS MEDICAS / 2 PERMISO
	GOE IV	93,70	89,92	↓	83,80	86,20	↑	BAJADA 10 BAJAS MEDICAS / 4 PERMISOS
FAMET	GOE XIX	86,15	84,61	↓	71,80	73,78	↑	BAJADA 16 BAJAS MEDICAS + 5 PERMISOS
	BHELA I	89,52	91,52	↑	67,73	78,26	↑	SUBIDA 27 BAJAS MEDICAS
	BHELEME II	83,49	73,29	↓	54,49	69,41	↑	BAJADA 14 BAJAS MEDICAS+7 PERMISO-7 APOYO+7 ALERTA (CIA HEL-LIG SEPARADA)
	BHELMA III	93,01	76,19	↓	64,56	70,24	↑	BAJADA NOTABLE CON MAYOR PARTICIPACION 15 BAJAS MEDICAS
	BHELMA IV	89,86	88,26	↔	56,62	84,39	↑	MAYOR PARTICIPACION 15 BAJAS MEDICAS
	BHELTRA V	92,18	73,58	↓	77,10	53,42	↓	BAJADA NOTABLE 17 BAJAS MEDICAS + 12 PERMISOS+ (59 OPERACIONES)
	BT. FAMET	94,35	82,50	↓	75,00	75,86	↔	BAJADA NOTABLE 22 BAJAS MEDICAS+2 PERMISOS
	GLOG. FAMET	98,18	79,72	↓	68,79	74,02	↑	BAJADA NOTABLE 17 BAJAS MEDICAS + 3 SERV + (1 ASPFOR XXXI)
BRITRANS	BTPCCE I/21	81,77	81,59	↔	53,43	78,34	↑	MAYOR PARTICIPACION 33 BAJAS MEDICAS+10 PERMISOS+ 1 SERVICIO+ (8 EN ZO.)
	UEW II/31	79,09	86,95	↑	70,16	70,92	↔	SUBIDA NOTABLE 13 BAJAS MEDICAS + (21 ASPFOR)
	BEW I/31	79,48	83,40	↑	74,29	77,64	↑	SUBIDA 28 BAJAS MEDICAS
	BT I/2	72,24	89,33	↑	59,20	68,28	↑	SUBIDA NOTABLE 31 BAJAS MEDICAS+15 PERMISO Y SERVICIO (13 OPERACIONES)
	BT I/1	80,53	87,65	↑	78,71	84,86	↑	SUBIDA NOTABLE 28 BAJAS MEDICAS / 6 PERMISO
	BTAPOCE III/21	80,52	79,76	↔	66,43	70,93	↑	MAYOR PARTICIPACION 39 BAJAS MEDICAS + 10 PERMISOS+ (23 EN ZO.)
	BTCNCE II/21	91,86	80,41	↓	62,20	72,16	↑	BAJADA CON MAYOR PARTICIPACIÓN 38 BAJAS MEDICAS + 10 PERMISOS
RNBQ 1	RNBQ 1	81,45	82,28	↑	76,45	77,40	↑	40 BAJAS MEDICAS + 4 PERMISOS
BON CIMIC	BAS I	80,00	76,00	↓	60,95	68,72	↑	BAJADA 21 BAJAS MEDICAS



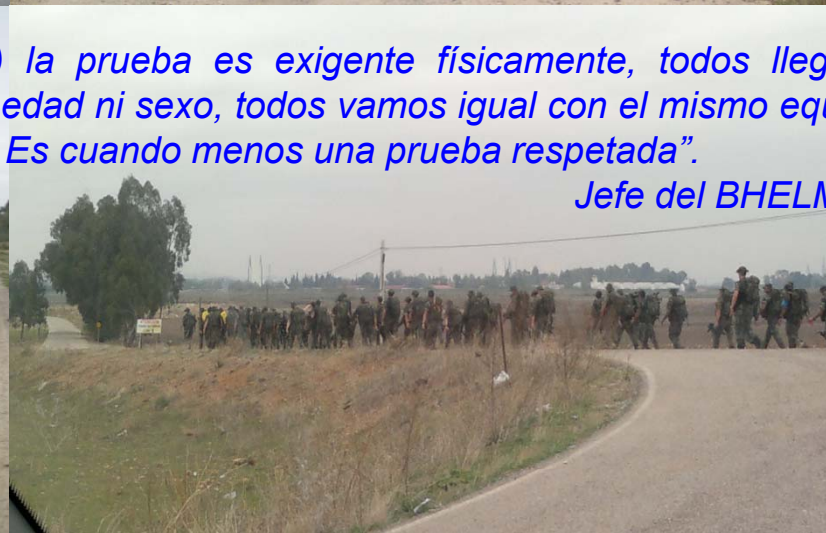
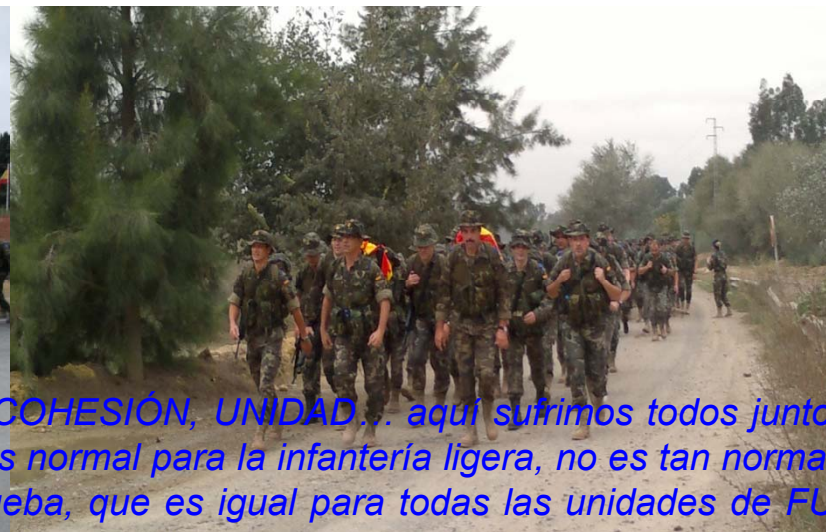
LA PRUEBA DE UNIDAD VISTA POR LOS JEFES DE BÓN/GR



“Para mi la ventaja que da la marcha de unidad es COHESIÓN, UNIDAD... aquí sufrimos todos juntos... y digo sufrir pues si bien este tipo de instrucción es más normal para la infantería ligera, no es tan normal para otro tipo de unidades. Ésta es otra ventaja de la prueba, que es igual para todas las unidades de FUTER, sea lo que fuere.

Desde mi punto de vista (y corro todos los días) la prueba es exigente físicamente, todos llegamos empapados en sudor. Sus condiciones no distinguen edad ni sexo, todos vamos igual con el mismo equipo y el mismo peso y tenemos que hacer la misma marca. Es cuando menos una prueba respetada”.

Jefe del BHELMA IV.





LA PRUEBA DE UNIDAD VISTA POR LOS JEFES DE BÓN/GR

“La prueba de unidad y su preparación constituyen una herramienta formidable para cohesionar la unidad, y asegura que todos mejoren su condición física”.

G-3 del EM de BRIPAC X.





LA PRUEBA DE UNIDAD VISTA POR LOS JEFES DE BÓN/GR



“Prueba de Unidad y prueba de unión, son la misma cosa. La ayuda al rezagado va mucho más allá de lo deportivo. La relación entre esfuerzo exigido y capacidad de alcanzar la meta en tiempo, es casi perfecta. Militar-uniforme-mochila, ese trinomio lleva siglos funcionando”.

Jefe del GRECO de BRILAT.



LA PRUEBA DE UNIDAD VISTA POR LOS JEFES DE BÓN/GR

“Ocasión perfecta para poner en práctica los espíritus legionarios de marcha, compañerismo, sufrimiento y dureza. Fomenta la cohesión y el compañerismo, al requerir el esfuerzo en conjunto de todos los componentes de la Bandera”.

Jefe de la BCG de BRILEG.





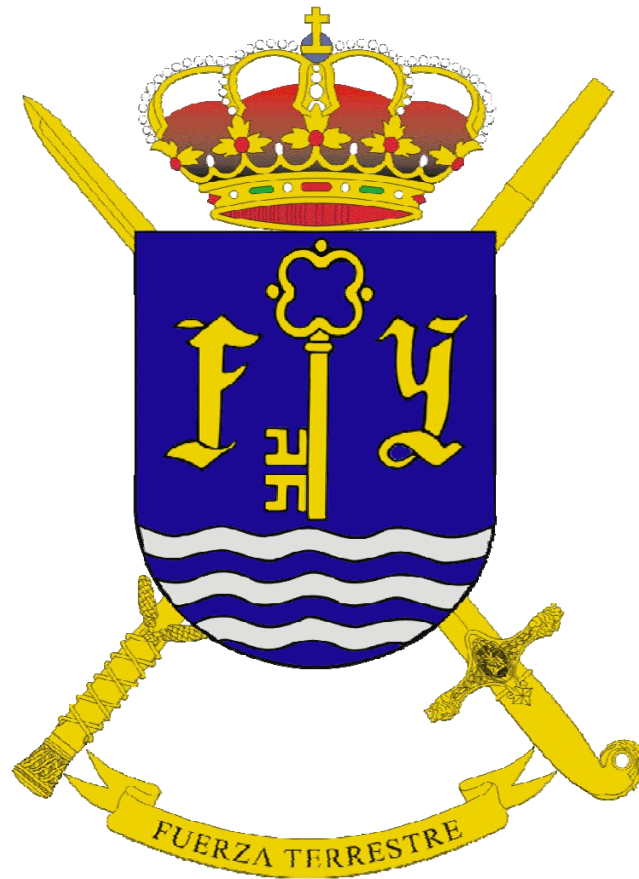
LA PRUEBA DE UNIDAD VISTA POR LOS JEFES DE BÓN/GR



“Los mayores beneficios se obtienen durante la preparación de la prueba. La obligación de superar un mínimo conciencia a todo el personal de la importancia de la preparación física. Además, fortalece los lazos de unión”.

Jefe de BIMZ de la BRIMZ X.



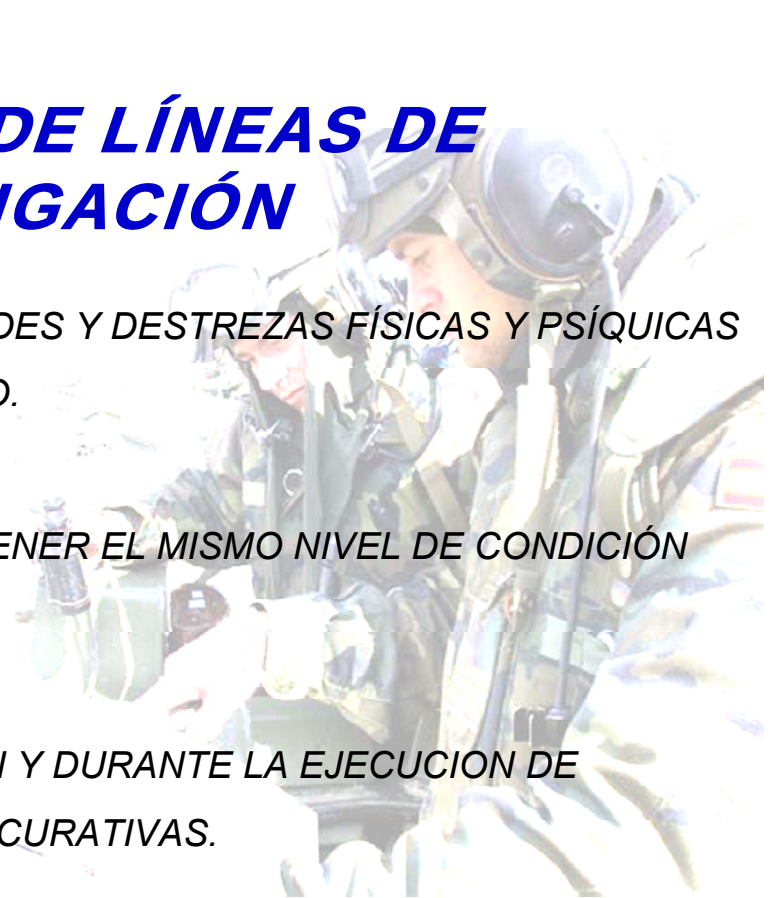


NECESIDADES DE INVESTIGACIÓN DE LA FUERZA TERRESTRE



PROPUESTA DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- ☑ *DEFINICIÓN DE LAS CUALIDADES FÍSICAS, Y HABILIDADES Y DESTREZAS FÍSICAS Y PSÍQUICAS ATENDIENDO A TIPO UNIDAD/ARMA Y PUESTO TÁCTICO.*
- ☑ *CONVENIENCIA DE SI TODAS LAS UNIDADES DEBEN TENER EL MISMO NIVEL DE CONDICIÓN FÍSICA **OPERATIVA**.*
- ☑ *LESIONES MÁS COMUNES DURANTE LA PREPARACIÓN Y DURANTE LA EJECUCION DE OPERACIONES: MEDIDAS PALIATIVAS PREVENTIVAS Y CURATIVAS.*
- ☑ *PRIORIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y PARA EJECUCIÓN DE LOS DEPORTES MILITARES QUE DEBEN TENER LAS BASES ATENDIENDO A LA UNIDAD QUE SE ASIENTA EN ELLAS.*
- ☑ *DEFINICIÓN DE NUTRIENTES (SÓLIDOS Y LÍQUIDOS) MÍNIMOS Y CONVENIENTES PARA OPERAR EN ENTORNOS HOSTILES (DESIERTO, FRÍO, ETC...).*





DEFINICIÓN DE CUALIDADES, HABILIDADES Y DESTREZAS

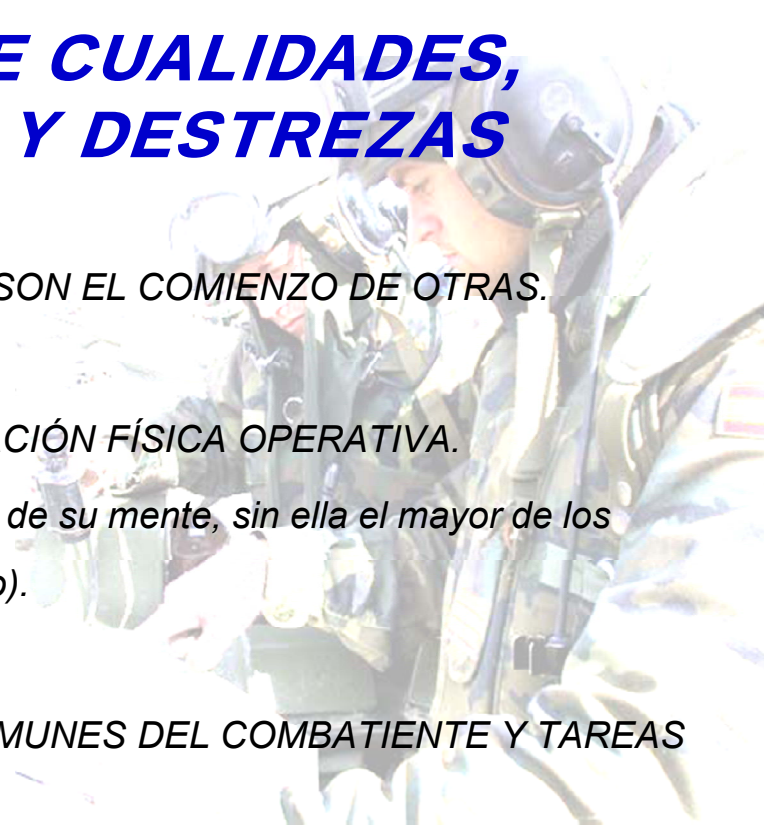
☒ *LOS RESULTADOS DE ESTA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SON EL COMIENZO DE OTRAS.*

☒ *PREPARACIÓN PSICOLÓGICA DENTRO DE LA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA.*

“La fuerza de un combatiente reside en el poder de su mente, sin ella el mayor de los poderes físicos sucumbirá bajo cualquier presión” (Anónimo).

☒ *COMETIDOS DOCTRINALES DE UNIDADES, TAREAS COMUNES DEL COMBATIENTE Y TAREAS DE CADA PUESTO TÁCTICO.*

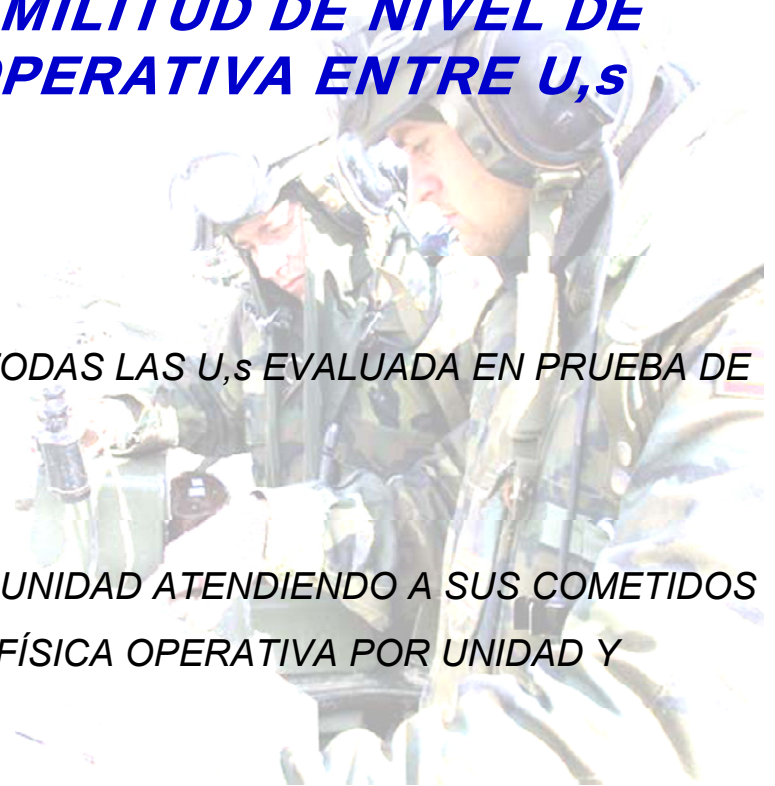
☒ *COMETIDOS Y TAREAS ESPECÍFICOS DE UNA OPERACIÓN PODRÍAN OCASIONAR LA NECESIDAD DE PREPARAR ALGUNA CUALIDAD, HABILIDAD O DESTREZA ESPECÍFICA EN MAYOR O MENOR MEDIDA.*





CONVENIENCIA DE SIMILITUD DE NIVEL DE CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA ENTRE U,s

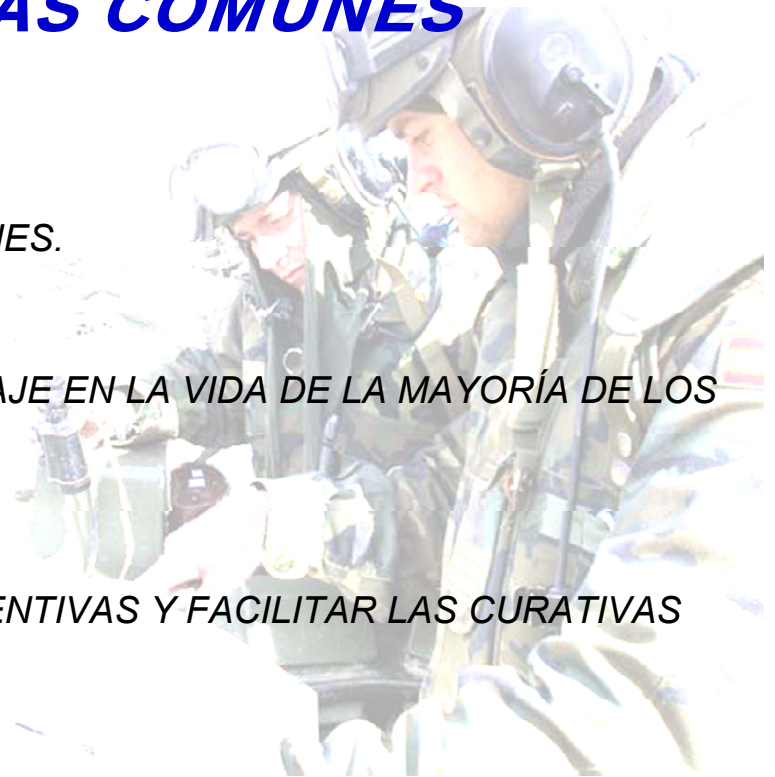
- ☑ *CONDICIÓN FÍSICA MÍNIMA EVALUADA EN EL TGCF.*
- ☑ *CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA MÍNIMA Y COMÚN A TODAS LAS U,s EVALUADA EN PRUEBA DE UNIDAD.*
- ☑ *CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA ADECUADA A CADA UNIDAD ATENDIENDO A SUS COMETIDOS DOCTRINALES = PARÁMETROS PARA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA POR UNIDAD Y PERMANENTEMENTE.*
- ☑ *CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA MÍNIMA PARA LOS ENTORNOS OPERATIVOS MÁS PROBABLES.
= PARÁMETROS PARA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA DENTRO DEL ADIESTRAMIENTO OPERATIVO PARA CADA ESCENARIO.*
- ☑ *CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA PARA COMETIDOS DE U,s EN CADA OPERACIÓN =
PARÁMETROS PARA PREPARACIÓN FÍSICA OPERATIVA DENTRO DEL ADTO. OPERATIVO ESPECÍFICO DE CADA CONTINGENTE/OPERACIÓN.*





LESIONES MÁS COMUNES

- ☑ *TANTO EN PREPARACIÓN EN TN COMO EN OPERACIONES.*
 - ☑ *ACTIVIDADES FÍSICAS SUPONEN EL MAYOR PORCENTAJE EN LA VIDA DE LA MAYORÍA DE LOS MILITARES.*
 - ☑ *SE REQUIEREN MEJORAR MEDIDAS PALIATIVAS PREVENTIVAS Y FACILITAR LAS CURATIVAS EN EL SENO DE LA UNIDAD.*
-
- *APOYO EN ÓRGANOS Y PROCEDIMIENTOS YA EXISTENTES: ESTRUCTURAS, INSTALACIONES, SEGUROS MÉDICOS, ASISTENCIA SANITARIA .*
 - *PERO DEFINICIÓN, EN SU CASO, DE POSIBLES MEJORAS ESTRUCTURALES: FISIOTERAPEUTAS EN U,s, MEDIOS DE TRATAMIENTO DE LESIONES EN U,s, PROGRAMAS EN ENSEÑANZA MILITAR, ETC...*





PRIORIZACIÓN DE INSTALACIONES DEPORTIVAS



- ☑ *PRIORIZACIÓN NECESARIA PARA EJECUCIÓN OBRAS POR FASES.*
 - ☑ *ATENDIENDO A LOS RESULTADOS DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN PROPUESTAS:
CUALIDADES...POR UNIDADES; NIVELES DE CONDICIÓN FÍSICA OPERATIVA POR UNIDADES; ...*
 - ☑ *EXCLUYENDO LAS INSTALACIONES DE APOYO A LA PREPARACIÓN CONTEMPLADAS EN EL
PLAN DE INSTALACIONES DEL ET.*
-



DEFINICIÓN DE NUTRIENTES SEGÚN ENTORNOS OPERATIVOS



- ☑ *LA ACTUACIÓN EN ENTORNOS OPERATIVOS CON CLIMAS EXTREMOS REQUIERE APORTAR AL COMBATIENTE NUTRIENTES ADECUADOS.*
 - ☑ *HASTA LA FECHA SE CONOCE PARA OPERAR EN CLIMAS FRÍOS.*
 - ☑ *APROVECHAR EXPERIENCIAS EN IRAK, AFGNISTÁN, LÍBANO PARA AHONDAR EN OTROS ESCENARIOS POSIBLES.*
 - ☑ *DE LA DEFINICIÓN DE NUTRIENTES SEGÚN ENTORNOS: CANTIDADES HOMBRE/DÍA, NIVELES DE ABASTECIMIENTO, VOLUMENES DE CARGA, INCLUSO DETERMINADOS MATERIALES.*
-



CUARTEL GENERAL de la FUERZA TERRESTRE

