

0 8 2 2

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND

No. 785020

ACC

10000/120/4946

TRG 126/3

0 8 2 3

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No.

785020

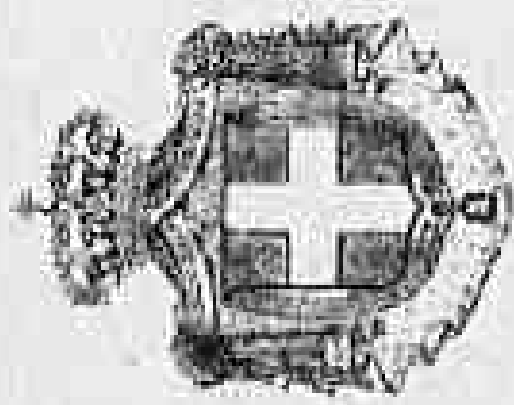
10000/120/4946

TRG 126/3

SCHOOL TAG - ARTC

5028
5055

MAR, 1946 ~~JAN~~ 1947



FILE ARCC
726/2613

Ministero della Sanita

- corso di selezione (in comune)	6 settimane	} a Berni
- corso avanzato	8 " "	
- " artiglieria	8 " "	
- " di perfezionamento artiglieria	4 " "	} a Pinerolo

- ①. *Attitudes cylindricae* (translates) forwarded to Rome
for discussion with Col. Auverson. - 5055
- ②. *Alban* is Col. Auverson's forward of *proprietat*
for Auverson's *Guinifer* at

- core of seligione
 (in volume)

- core amavishi

- " atqleia

- " i puyionant
 atqleia

6 volume } a Berni
 8 " }
 8 " }

4 " } a P. Meyer

①. Attended by (translates) from the REM - 5055
 for discussion and col. overboard.

② Above is COL. AUGERON's forecast of progress
 course for Cannon & Gun-fighter at
 1000. Summary appears May 47

The

0 8 2 6

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785020

5054

CORSI OPERAI DI ARTIGLIERIA E ARMATORI F.M.RIEPILOGO1 - SCOPO DEI CORSI

Lo scopo dei corsi è di abilitare allievi, che hanno già una minima esperienza di lavorazione meccanica, alle perfette manutenzione e piccole riparazioni alle armi portatili ed artiglierie attualmente in distribuzione nonché alla diagnosi di semplici guasti e ad eseguire sostituzioni di parti.

2 - MODALITA'

Dopo una prima selezione all'atto dell'inizio dei corsi, gli allievi seguiranno un periodo di istruzioni preliminare (3 settimane) comuni alle due specializzazioni, alla fine del quale i non idonei alla prosecuzione saranno rinvolti ai reparti. - Frequenteranno, quindi, separatamente, a seconda delle attitudini dimostrate e alla precedente preparazione, il Corso specifico di specialità. Alla fine dei corsi gli allievi saranno dichiarati allievi armatori o allievi operai di artiglieria. -

3 - PROGRAMMA TECNICO PRATICO

L'addestramento comprende una parte teorica ed una pratica :

a) Addestramento teorico

- a) Matematica elementare
- b) Metalli e leghe
- c) Cenni sulle lavorazioni a caldo
- d) Metalli usati per attrezzi e strumenti
- e) Macchine usate nei processi di lavorazione
- f) Piani di riscontro, vernieri, calibri, ecc.
- g) Disegno meccanico, strumenti per detto, esecuzione di schizzi semplici e interpretazione di essi. -

b) Addestramento pratico

- a) Uso del martello, scalpello, lima
- b) Lavoro agli attrezzi e macchine
- c) Affilature scalpelli e strumenti di taglio
- d) Manutenzione attrezzi e macchine
- e) Esecuzione di lavoro tratto da uno schizzo con approssimazione al 1/10 di m/m
- f) Saldatura semplice. -

- 5053

././.

= 2 =

PARTI COMUNI ALLE DUE SPECIALITÀOperei di Artiglieria

per ogni tipo di Artiglieria :

- 1) Descrizione generale e nomenclatura
- 2) Montaggio e smontaggio del congegno di chiusura
- 3) " " " meccanismo di sparo
- 4) " " " congegno di elevazione e direzione
- 5) " " " organi elastici
- 6) " " " degli organi di puntamento
- 7) " " " delle altre parti
- 8) Manutenzione dei vari congegni
- 9) Guasti, difetti comuni, piccole riparazioni
- 10) Sostituzione di parti, criteri di intercambiabilità
- 11) Uso degli strumenti di misura.
- 12) Uso e manutenzione degli attrezzi
- 13) Prova pratica.-

ARMATORI

per ogni arma :

- 1) Descrizione generale e nomenclatura
- 2) Montaggio e smontaggio di singole parti
- 3) Manutenzione di esse
- 4) Incastellamenti, rettifiche, ecc.
- 5) Ispezione pratica alle armi
- 6) Piccole riparazioni e sostituzioni
- 7) Prova pratica.-

1ª SETTIMANA - CORSO PROPEDAEUTICO PER ALLIEVI OPERAI ART. E ARMATORI

<u>M a t t i n o</u>		<u>P o m e r i g g i o</u>
<u>Lunedì</u>	Pratica: Uso del martello, scalpello e lima. Matematica: le 4 operazioni	Pratica: Prova di abilità nell'uso del martello, scalpello e lima.
<u>Martedì</u>	Pratica: Prova di abilità nell'uso del martello, scalpello e lima Matematica: Decimali	Pratica: Prova di abilità nell'uso della lima e sbazzatura 5052

- 3 -

<u>Mercoledì</u>	<u>Pratica:</u> Prove di abilità nello uso della lima-sbozzatura <u>Matematica:</u> Frazioni	<u>Pratica:</u> Prove di abilità nell'uso del martello e scalpello
<u>Giovedì</u>	<u>Pratica:</u> Uso della lima e sbozzatura <u>Matematica:</u> Potenze e radici <i>quadrato</i>	<u>Pratica:</u> Uso della lima-sbozzatura
<u>Venerdì</u>	<u>Pratica:</u> Prove di abilità uso della lima-sbozzatura-rifinitura <u>Matematica:</u> esercizi semplici	<u>Pratica:</u> Prove di abilità nell'uso della lima-sbozzatura e rifinitura
<u>Sabato</u>	R I E P I C O R O	F E S T I V O

2^a SETTIMANA - CORSO PREPARATORIO PER ALLIEVI CENSATI DI AUT. E ANNAIOLI

M A T T I N O		P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	<u>Matematica:</u> Calcoli semplici	<u>Pratica:</u> Uso del martello-scalpello e lima
<u>Martedì</u>	<u>Geometria:</u> Figure del piano	<u>Pratica:</u> Tracciatura-pratica di taglio con scalpello e limatura delle parti tagliate
<u>Mercoledì</u>	<u>Geometria:</u> Iree-calcoli	<u>Pratica:</u> Uso della lima-rifinitura di un piano
<u>Giovedì</u>	<u>Pratica:</u> Tracciature, schizzi di lavorazione	Disegno meccanico Primi elementi
<u>Venerdì</u>	Truschno-squadra-calibri-loro uso	Disegno meccanico - primi elementi
<u>Sabato</u>	R I E P I C O R O	F E S T I V O

= 4 =

3^a ANNI DI CORSO PROFESSIONALE PER ALLIEVI OPERAI DI ART. E ARMAIOLI

MATTINO		POMERIGGIO
<u>lunedì</u>	Esecuzione di un lavoro descritto da schizzo abbozzatura	Pratica dei trattamenti termici
<u>martedì</u>	Argonzatura del provino	Pratica: saldatura
<u>mercoledì</u>	1 ^a rifinitura	Pratica: saldatura
<u>Giovedì</u>	Lavatura	Pratica: forgatura
<u>Venerdì</u>	ESAMI	ESAMI
<u>Sabato</u>	ESAMI	FINE CORSO

5050

PROGRAMMA - CORSO A LIVEL OPERAT DI ARMI ETC

1^a SETTIMANA - CANNONE DA 15 LIBBRE

M A T T I N O		P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Descrizione generale caratteristiche.	Nomenclatura
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco, rigatura.	Montaggio e smontaggio
<u>Mercoledì</u>	Otturatore.	Montaggio e smontaggio
<u>Giovedì</u>	Congegno di azionamento.	Montaggio e smontaggio
<u>Venerdì</u>	Affusto-congegno di direzione ed elevazione.	Descrizione del congegno di direzione ed elevazione.
<u>Sabato</u>	R I P I L O G G I O	F E S T I V O

2^a SETTIMANA - CANNONE DA 15 LIBBRE

<u>Lunedì</u>	Freno idraulico	Montaggio e smontaggio
<u>Martedì</u>	Freno e recuperatore	Montaggio e smontaggio
<u>Mercoledì</u>	Congegno di puntamento	Congegno di puntamento
<u>Giovedì</u>	Diagnostica, verifiche, guasti.	Piccole riparazioni
<u>Venerdì</u>	Controllo motore, freni e accessori.	Montaggio e smontaggio.
<u>Sabato</u>	R I P I L O G G I O	F E S T I V O

3^a SETTIMANA - CANNONE DA 6 LIBBRE

<u>Lunedì</u>	Descrizione generale, caratteristiche.	Nomenclatura.
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco-congegno di chiusura	Montaggio-smontaggio-difetti-rinodi.
<u>Mercoledì</u>	Organi elastici	Organi elastici. - 5045
<u>Giovedì</u>	Affusto	Montaggio-smontaggio-difetti-rinodi.
<u>Venerdì</u>	Congegni di puntamento	Montaggio-smontaggio.
<u>Sabato</u>	R I P I L O G G I O	F E S T I V O

= 2 =

4^a SETTIMANA - CANNONE DA 17 LIBBRE

	M A T T I N O	P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Descrizione generale e caratteristiche	Nomenclatura.
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco, congegno di chiusura.	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi
<u>Mercoledì</u>	Affusto	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi.
<u>Giovedì</u>	Organi elastici	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi
<u>Venerdì</u>	Congegni di puntamento.	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

5^a SETTIMANA - CANNONE DA 40 m/m

	M A T T I N O	P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Descrizione generale e caratteristiche	Nomenclatura
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco	Montaggio e smontaggio
<u>Mercoledì</u>	Alimentatore-Calcolatoio	Montaggio e smontaggio
<u>Giovedì</u>	Differenze per Mark II e III	Otturatore e suo funzionamento
<u>Venerdì</u>	Congegno di sparo	Montaggio e smontaggio
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

6^a SETTIMANA - CANNONE DA 40 m/m

	M A T T I N O	P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Affusto e piattaforma	Montaggio e smontaggio
<u>Martedì</u>	Congegno di puntamento	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi
<u>Mercoledì</u>	Organi elastici	Organi elastici
<u>Giovedì</u>	Freno e sue particolarità	Freno e sue particolarità
<u>Venerdì</u>	Organi elastici	Riepilogo
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

(segue)

././.

5048

= 3 =

7^a SETTIMANA - RIEPILOGO

M A T T I N O		P O M E R I D I O
<u>Lunedì</u>	Riepilogo 25 lbs	Verifiche
<u>Martedì</u>	Riepilogo 25 lbs	Verifiche
<u>Mercoledì</u>	Riepilogo 6 - 17 lbs	Verifiche
<u>Giovedì</u>	Riepilogo 40 m/n	Verifiche
<u>Venerdì</u>	Riepilogo 40 m/n	Verifiche
<u>Sabato</u>	Riepilogo generale	FESTIVO

8^a SETTIMANA - RIEPILOGO ESAMI

<u>Lunedì</u>	Esecuzione di piccole riparaz.	Esecuzione di piccole riparazioni
<u>Martedì</u>	Diagnosi dei guasti a 30 m/min	Diagnosi dei guasti a domanda
<u>Mercoledì</u>	Verifiche dello stato dei pezzi a domanda	Verifiche dello stato dei pezzi a domanda
<u>Giovedì</u>	ESAMI	ESAMI
<u>Venerdì</u>	ESAMI	ESAMI
<u>Sabato</u>	ESAMI	ESAMI

N O T E

- Il tempo eventualmente ancora disponibile sarà impiegato per:
- recuperare i giorni festivi
 - ripetizioni onde neutralizzare le assenze per cause varie
 - rinfrescare e completare l'addestramento elementare del soldato

5047

PROGRAMMA: Cd. > Allievi Armaiolì1^a SETTIMANA = FUCILE MARK I E IV

<u>M a t t i n o</u>		<u>P o m e r i g g i o</u>
Lunedì	Descrizione generale e caratteristiche	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percussione	Pratica : Smontaggio e montaggio
Mercoledì	Montaggio e smontaggio generale	Inconvenienti
Giovedì	Intercambiabilità delle parti	Piccole riparazioni
Venerdì	Verifiche	Montaggio e smontaggio
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

2^a SETTIMANA = BEN

Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percussione	Pratica : montaggio e smontaggio
Mercoledì	Chiusura e bloccaggio	Sfruttamento gas
Giovedì	Intercambiabilità delle parti	Montaggio smontaggio picc; riparazioni
Venerdì	Funzionamenti - sicurezze	Verifiche
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

3^a SETTIMANA = THOMPSON

Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegni di sparo e percussione	Pratica : montaggio e smontaggio
Mercoledì	Chiusura e bloccaggio	Sfruttamento gas
Giovedì	Intercambiabilità delle parti	Smontaggio, montaggio, piccole riparaz.
Venerdì	Funzionamento sicurezze	Verifiche
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

4^a SETTIMANA = PIAT

Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percussione	Pratica: smontaggio e montaggio
Mercoledì	Inconvenienti	Piccole riparazioni
Giovedì	Intercambiabilità delle parti	Smontaggio e montaggio
Venerdì	Funzionamento e verifiche	Piccole riparazioni
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

- 2 -

5ª SETTIMANA - MORTAIO 2" E PISTOLA A ROTAZIONE

M a t t i n o		P o m e r i g g i o
Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percuss.	Smontaggio e montaggio
Mercoledì	Funzionamento ed inconvenienti	Piccole riparazioni
Giovedì	Intercambiabilità delle parti	Smontaggio e montaggio
Venerdì	Verifiche	Piccole riparazioni
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

6ª SETTIMANA - MORTAIO DA 3" - PROVA A TIRO COL FUCILE MARK I

Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percuss.	Pratica : Smontaggio e montaggio
Mercoledì	Inconvenienti	Piccole riparazioni
Giovedì	Verifiche	Smontaggio e montaggio
Venerdì	Prove al tiro col fucile Mark I	Prove a tiro col fucile Mark I
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

7ª SETTIMANA - RIEPILOGO - ESAMI - PROVE AL TIRO

Lunedì	Prove al tiro col fucile Mark IV e riepilogo	Come al mattino
Martedì	Riepilogo mortai da 2" e 3"	Pist e pistole a rotazione
Mercoledì	Prova al tiro con Thompson e riepilogo	Come al mattino
Giovedì	Prova al tiro con Bren e riep.	Come al mattino
Venerdì	E S A M I	E S A M I
Sabato	E S A M I	FINE DEL CORSO

NOTA : Il tempo eventualmente ancora disponibile sarà impiegato per :

- recuperare i giorni festivi
- ripetizioni onde neutralizzare le assenze per cause varie
- rinfrescare e completare l'addestramento elementare del soldato

- 5045

CORSI OPERAI DI ARTIGLIERIA E ARMAIOLI PER
RECLUTE

1 - SCOPO DEI CORSI

Lo scopo dei corsi è di abilitare allievi, che hanno già una minima esperienza di lavorazione meccanica, alla perfetta manutenzione e piccole riparazioni alle armi portatili ed artiglierie attualmente in distribuzione nonché alla diagnosi di semplici guasti e ad eseguire sostituzioni di parti.

2 - MODALITA'

Dopo una prima selezione all'atto dell'inizio dei Corsi, gli allievi seguiranno un periodo di istruzione preliminare (3 settimane) comuni alle due specializzazioni, alla fine del quale i non idonei alla prosecuzione saranno rinviiati ai reparti.- Frequenteranno, quindi, separatamente, a seconda delle attitudini dimostrate e alla precedente preparazione, il Corso specifico di specialità. Alla fine dei Corsi gli allievi saranno dichiarati allievi Armaioli o allievi operai di Artiglieria.-

3 - PROGRAMMA TEORICO PRATICO

L'addestramento comprende una parte teorica ed una pratica :

A) Addestramento teorico

- a) Matematica elementare
- b) Metalli e leghe
- c) Cenni sulle lavorazioni a caldo
- d) Metalli usati per attrezzi e strumenti
- e) Macchine usate nei processi di lavorazione
- f) Piani di riscontro, vernieri, calibri, ecc.
- g) Disegno meccanico, strumenti per detto, esecuzione di schizzi semplici e interpretazione di essi.-

B) Addestramento pratico

- a) Uso del martello, scalpello, lima
- b) Lavoro agli attrezzi e macchine
- c) Affilature scalpelli e strumenti di taglio
- d) Manutenzione attrezzi e macchine
- e) Esecuzione di lavoro tratto da uno schizzo con approssimazione al 1/10 di m/m
- f) Saldatura semplice.-

TRANSITION	
IN	1035
	13/1
13	11.00
OUT	14/1

- 5044

= 2 =

PARTI COMUNI ALLE DUE SPECIALITÀOperai di Artiglieria

per ogni tipo di Artiglieria :

- 1) Descrizione generale e nomenclatura
- 2) Montaggio e smontaggio del congegno di chiusura
- 3) " " " meccanismo di sparo
- 4) " " " congegno di elevazione e direzione
- 5) " " " organi elastici
- 6) " " " degli organi di puntamento
- 7) " " " delle altre parti
- 8) Manutenzione dei vari congegni
- 9) Guasti, difetti comuni, piccole riparazioni
- 10) Sostituzione di parti, criteri di intercambiabilità
- 11) Uso degli strumenti di misura.
- 12) Uso e manutenzione degli attrezzi
- 13) Prova pratica.-

ARMAIOLI

per ogni arma :

- 1) Descrizione generale e nomenclatura
- 2) Montaggio e smontaggio di singole parti
- 3) Manutenzione di esse
- 4) Incceppamenti, rettifiche, ecc.
- 5) Ispezione pratica alle armi
- 6) Piccole riparazioni e sostituzioni
- 7) Prova pratica.-

1^a SETTIMANA = CORSO PROPEDEUTICO PER ALLIEVI OPERAI ART. E ARMAIOLI

M a t t i n o		P o m e r i g g i o	
<u>Lunedì</u>	Pratica: Uso del martello, scalpello e lima. Matematica: Le 4 operazioni	Pratica: Prova di abilità dell'uso del martello, scalpello e lima.	
<u>Martedì</u>	Pratica: Prova di abilità nell'uso del martello, scalpello e lima Matematica: Decimali	Pratica: Prova di abilità nell'uso della lima e sbazzatura	5048

/./.

= 3 =

<u>Mercoledì</u>	Pratica: Prova di abilità nello uso della lima-sbozzatura Matematica: Frazioni	Pratica: Prova di abilità nell'uso del martello e scalpello
<u>Giovedì</u>	Pratica: Uso della lima e sbozzatura Matematica: Potenze e radice quadrata	Pratica: Uso della lima-sbozzatura
<u>Venerdì</u>	Pratica: Prova di abilità uso della lima-sbozzatura-rifinitura Matematica: Esercizi semplici	Pratica: Prova di abilità nell'uso della lima-sbozzatura e rifinitura
<u>Sabato</u>	R I E P I O G G O	F E S T I V O

2^a SETTIMANA - CORSO PROPEDUTICO PER ALLIEVI OPERAI DI ART. E ARMAIOLI

	M A T T I N O	P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Matematica : Calcoli semplici	Pratica: Uso del martello-scalpello e lima
<u>Martedì</u>	Geometria: Figure del piano	Pratica: Tracciatura-pratica di taglio con scalpello e limatura delle parti tagliate
<u>Mercoledì</u>	Geometria: Arse-calcoli	Pratica: Uso della lima-rifinitura di un piano
<u>Giovedì</u>	Pratica: Tracciature, schizzi di lavorazione	Disegno meccanico Primi elementi
<u>Venerdì</u>	Truschino-squadre-calibri-loro uso	Disegno meccanico - primi elementi
<u>Sabato</u>	R I E P I O G G O	F E S T I V O

- 5042

= 4. =

3^a SETTIMANA = CORSO PROPEDUTICO PER ALLIEVI OPERAI DI ART. E ARMAIOLI

M A T T I N O		P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Esecuzione di un lavoro descritto da schizzo sbazzatura	Pratica dei trattamenti termici
<u>Martedì</u>	Sgrossatura del provino	<u>Pratica:</u> saldatura
<u>Mercoledì</u>	1 ^a Rifinitura	<u>Pratica:</u> saldatura
<u>Giovedì</u>	Levigatura	<u>Pratica:</u> forgiatura
<u>Venerdì</u>	E S A M I	E S A M I
<u>Sabato</u>	E S A M I	F I N E C O R S O

5041

PROGRAMMA = CORSO LEVI OPERAI DI ARTIGLIERIA.

1^ SETTIMANA = CANNONE DA 25 LIBBRE

M A T T I N O		P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Descrizione generale carat- teristiche.	Nomenclatura
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco, rigatura.	Montaggio e smontaggio
<u>Mercoledì</u>	Otturatore.	Montaggio e smontaggio
<u>Giovedì</u>	Congegno di sparo.	Montaggio e smontaggio
<u>Venerdì</u>	Affusto-congegno di direzio- ne ed elevazione.	Descrizione del congegno di dire- zione ed elevazione.
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

2^ SETTIMANA = CANNONE DA 25 LIBBRE

<u>Lunedì</u>	Freno idraulico	Montaggio e smontaggio
<u>Martedì</u>	Freno e recuperatore	Montaggio e smontaggio
<u>Mercoledì</u>	Congegno di puntamento	Congegno di puntamento
<u>Giovedì</u>	Diagnosi, verifiche, guasti.	Piccole riparazioni
<u>Venerdì</u>	Controllo ruote, freni e moz- zi.	Montaggio e smontaggio.
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

3^ SETTIMANA = CANNONE DA 6 LIBBRE

<u>Lunedì</u>	Descrizione generale, carat- teristiche.	Nomenclatura.
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco-congegno di chiusura	Montaggio-smontaggio-difetti- rimedi.
<u>Mercoledì</u>	Organi elastici	Organi elastici. - 5046
<u>Giovedì</u>	Affusto	Montaggio-smontaggio-difetti- rimedi.
<u>Venerdì</u>	Congegni di puntamento	Montaggio-smontaggio.
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

12 ARTIGIANI - CANNONE DA 17 LIBBRE

	M A T T I N O	P O M E R I G G I O
<u>Lunedì</u>	Descrizione generale e caratteristiche	Nomenclatura.
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco, congegno di chiusura.	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi.
<u>Mercoledì</u>	affusto	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi.
<u>Giovedì</u>	Organi elastici.	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi.
<u>Venerdì</u>	Congegno di puntamento.	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi.
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

13 ARTIGIANI - CANNONE DA 17 P/L

<u>Lunedì</u>	Descrizione generale e caratteristiche	Nomenclatura
<u>Martedì</u>	Bocca da fuoco	Montaggio e smontaggio
<u>Mercoledì</u>	Alimentatore-calcolatore	Montaggio e smontaggio
<u>Giovedì</u>	Differenze per Mark II e III	Otturatore e suo funzionamento
<u>Venerdì</u>	Congegno di sparo	Montaggio e smontaggio
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

14 ARTIGIANI - CANNONE DA 19 P/L

<u>Lunedì</u>	affusto e piattaforma	Montaggio e smontaggio
<u>Martedì</u>	Congegno di puntamento	Montaggio-smontaggio-difetti-rimedi
<u>Mercoledì</u>	Organi elastici	Organi elastici
<u>Giovedì</u>	Freno e sue particolarità	Freno e sue particolarità
<u>Venerdì</u>	Organi elastici	Riepilogo
<u>Sabato</u>	R I E P I L O G O	F E S T I V O

(segue)

././.

503

- 3 -

7ª SETTIMANA - RIPILOGO

M A T T I N O		P O N E R I C C I O
<u>Lunedì</u>	Riepilogo 25 lbs	Verifiche
<u>Venerdì</u>	Riepilogo 25 lbs	Verifiche
<u>Mercoledì</u>	Riepilogo 6 - 17 lbs	Verifiche
<u>Giovedì</u>	Riepilogo 40 m/m	Verifiche
<u>Venerdì</u>	Riepilogo 40 m/m	Verifiche
<u>Sabato</u>	Riepilogo generale	FESTIVO

8ª SETTIMANA - RIPILOGO ESAMI

<u>Lunedì</u>	Esecuzione di piccole riparaz.	Esecuzione di piccola riparazioni
<u>Venerdì</u>	Diagnosi dei guasti a domanda	Diagnosi dei guasti a domanda
<u>Mercoledì</u>	Verifiche dello stato dei pezzi a domanda	Verifica dello stato dei pezzi a domanda
<u>Giovedì</u>	ESAMI	ESAMI
<u>Venerdì</u>	ESAMI	ESAMI
<u>Sabato</u>	ESAMI	ESAMI

N O T A

- Il tempo eventualmente ancora disponibile sarà impiegato per:
- recuperare i giorni festivi
 - ripetizioni onde neutralizzare le assenze per cause varie
 - rinfrescare e completare l'addestramento elementare del soldato

5030

PROGRAMMA : Corso Allievi Armaioli1^ SETTIMANA = FUCILE MARK I E IV

M a t t i n o	P o m e r i g g i o
Lunedì Descrizione generale e caratteristiche	Nomenclatura
Martedì Congegno di sparo e percussione	Pratica : Smontaggio e montaggio
Mercoledì Montaggio e smontaggio generale	Inconvenienti
Giovedì Intercambiabilità delle parti	Piccole riparazioni
Venerdì Verifiche	Montaggio e smontaggio
Sabato Riepilogo	<u>Festivo</u>

2^ SETTIMANA = BREN

Lunedì Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì Congegno di sparo e percussione	Pratica : montaggio e smontaggio
Mercoledì Chiusura e bloccaggio	Sfruttamento gas
Giovedì Intercambiabilità delle parti	Montaggio smontaggio piccole riparazioni
Venerdì Funzionamenti - sicurezze	Verifiche
Sabato Riepilogo	<u>Festivo</u>

3^ SETTIMANA = THOMPSON

Lunedì Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì Congegni di sparo e percussione	Pratica : montaggio e smontaggio
Mercoledì Chiusura e bloccaggio	Sfruttamento gas
Giovedì Intercambiabilità delle parti	Smontaggio, montaggio, piccole riparaz.
Venerdì Funzionamento sicurezze	Verifiche
Sabato Riepilogo	<u>Festivo</u>

4^ SETTIMANA = PIAT

Lunedì Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì Congegno di sparo e percussione	Pratica: smontaggio e montaggio 5035
Mercoledì Inconvenienti	Piccole riparazioni
Giovedì Intercambiabilità delle parti	Smontaggio e montaggio
Venerdì Funzionamento e verifiche	Piccole riparazioni
Sabato Riepilogo	<u>Festivo</u>

= 2 =

5^ SETTIMANA = MORTAIO 2" E PISTOLA A ROTAZIONE

M a t t i n o		P o m e r i g g i o
Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percuss.	Smontaggio e montaggio
Mercoledì	Funzionamento ed inconvenienti	Piccole riparazioni
Giovedì	Intercambiabilità delle parti	Smontaggio e montaggio
Venerdì	Verifiche	Piccole riparazioni
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

6^ SETTIMANA = MORTAIO DA 3" = PROVA A TIRO COL FUCILE MKI

Lunedì	Descrizione generale e caratt.	Nomenclatura
Martedì	Congegno di sparo e percuss.	Pratica : Smontaggio e montaggio
Mercoledì	Inconvenienti	Piccole riparazioni
Giovedì	Verifiche	Smontaggio e montaggio
Venerdì	Prove al tiro col fucile Mark I	Prove a tiro col fucile Mark I
Sabato	Riepilogo	<u>Festivo</u>

7^ SETTIMANA = RIEPILOGO = ESAMI = PROVE AL TIRO

Lunedì	Prove al tiro col fucile Mark IV e riepilogo	Come al mattino
Martedì	Riepilogo mortai da 2" e 3"	Piat e pistola a rotazione
Mercoledì	Prova al tiro con Thompson e riepilogo	Come al mattino
Giovedì	Prova al tiro con Bren e riep.	Come al mattino
Venerdì	E S A M I	E S A M I
Sabato	E S A M II	FINE DEL CORSO

NOTA : Il tempo eventualmente ancora disponibile sarà impiegato per :

- recuperare i giorni festivi
- ripetizioni onde neutralizzare le assenze per cause varie 5036
- rinfrescare e completare l'addestramento elementare del soldato

TRANSMISSION

FROM: Ministry of War.

REF: 5520/F/4/Add.

TO: Military Territorial Commands.
H.Q. Central Military Schools.
M.H.I.A. for information.

DATE: 7 September 1946.

SUBJECT:- Trainee Armourers Course.

Further to letter 4654/F/4/Add.

1. - A course only for trainee armourers, in lieu of the previous "course for trainee armourers and refresher course for foremen", will commence on 1st October next at the Artillery mechanics and tradesmen School at Civitavecchia.
2. - One senior N.C.O. and two junior N.C.O.s or soldiers will attend, from each regiment included in the infantry brigades and each each infantry regiment not included in a division.
3. - There is no alteration as regards date of reporting and duration of course.

sgd. LIUZZI
Gen.

TO	E
GSO I	<i>[Signature]</i>
GSO II	<i>[Signature]</i>
GSO II	<i>[Signature]</i>
R.E.M.E. 21/5/46	

R.A.G.

TRG M. M. I.
File: TRG/26/3
Date: 2/10/46

5035

TRANSLATION

FROM: Ministry of War.

REF: 552Cet/

2038

TRANSLATION

From:- Ministry of War
To:- Military Territorial HQs
Central Military Schools HQs
MMIA for information
(ref your letter ME/22/62
dated 13/7/46)

Ref No: 4654/F/4

Date: 3 August 46

Subject:- Armourers courses and chief armourers refresher courses

1.- An armourers and chief armourers refresher course will shortly be held at the Artillery Tradesmen School Civitavecchia.

Duration: 7 weeks

Commencement: 1st October 46

2.- The u/m personnel will attend:

a) 2 NCOs and 6 Junior NCOs or ptes for each of the regts. included in the Infantry Brigade and for each of the non divisioned infant. regts.

b) Qualified NCO chief armourers at present serving at CARs

3.- Military personnel referred to in para (a) will be chosen from among men who due to their previous trade, or particular aptitude, are considered suitable to attend the course.

4.- Date of reporting at the school: 26 September 46

5.- At the end of the course all personnel, having passed or not, will be sent back to their units.

UR

sgd. Liuzzi
Gen

SEE
SGO II
SGO II

TRG M. M. I. A.
Eff. 20/3
Date 2/9/8

5034

TRANSLATION

From: M.O. W.
To : "Legnano" Div. HQ
and to MIA (for information)

Ref: 36067/DI

Date: 29/5/46

Subject: Confirmation of signal.--

The signal rewritten hereunder, sent on the 25/5/46, is hereby confirmed:

"Ref. n° 36067 - You are requested to send urgently by carrier, to the Armourers School of Civitavecchia the following material or loan for the training course which has already begun: -
gauge for measuring the bore of 25 pounder
gauge for measuring the chase of 25 "
gauge " " the play of striker points and cartridge case n° 37

Lidings of ~~the~~ gauges of the eccentricity of the striker and of the striking force complete with small anvil ~~top~~ and puncheon.

Mirror for checking the bore of the barrel from 2,75" to 3,7" for 25 pounder.

2 arcs 25 pounder
Straight edges of 36x3
Field clinometer.

sgd. Proparzi
Gen.

G.F.

TRG M.M.I
File : TRG/26/4
Date: 2/12/6.

TO: SE
G33.1
G30

ADME 5033
1052
lu

Translation

TRG/26/2 E8

From Min. of War
To M.M.I.A.

Ref. 2999/R/3
Date 1st May 1946

Subject Technical Inspections and Repairs to British
Armament Stores being used in the Italian Army.

Further to letter 2379 dated 7 April 1946.

- 1 - The course for technical inspection of artillery will commence on the 13 inst. at the Artillery Mechanics and Tradesmen School.
- 2 - The course for artillery and small arms repairs will commence at the a/m school as soon as the necessary stores are available.

DAK

G. Iluzzi.

RG M. M.
File : TRG/26/2
Date : 8/9/5.



50.

Translation

TRG/26/2

From M.of W.
To M.M.I.A

Ref. 2379/R/3
Date 7/4/46

See File 10
Subject Technical Inspection and Repairs to British
Armament Stores being used in the Italian Army.

Reference letter Trg./26/2 dated 1^o inst.

further to letter 4/5I3/Serv.dated 15 inst.

Since the capacity of the Mechanics and Art.Tradesman School billet at Civitavecchia doe not permit the accomodating of the personnel detailed to attend the course for the repairs to artillery and small arms,it has been made necessary to postpone the commencement date of the course(1^o turn),to the 1^o May 1946.

Consequently the 2^o turn will commence on the 20 June 1946.

DAK

G.Liuzzi.

*See Minute
Copy
all*

TO SEE	
GSO I	☒
GSO II (Sch)	☒
GSO II (Fm)	☒

TRG M. M. I. A.	
File :	TRG/26/2
Date:	9/4/46

5037

(5)

SUBJECT: Training of Repair Personnel

LAND FORCES SUB COM AC (MMIA)

TRG/26/2

1 Apr 46

file

TO : MINISTRY OF WAR

att.

Reference paragraph 2 of your letter 4/513/Serv. dated 15 Mar 46.

1. This HQ is in agreement with the suggestions re Training of personnel for repair of Small Arms and Artillery and for Technical Inspection of Artillery and Ammunition.
2. DADME 12 BLU has been instructed to prepare suitable syllabi for the Small Arms and Artillery Inspection Courses and we attached hereto a copy of our letter to them.
3. With regard to Technical Inspection of Ammunition will you please say if special British help is needed.

in F. 13.

WLM/ell

Copy to :- DADME 12 BLU

InternalQ
ADOS
ADMEMajor-General,
MMIA.

5030

COPY
TRANSLATION

From Ministry of War

Ref 4/513/Serv

To RMIA

Date 15/3/46

Subject: Technical Inspections and Repairs to British
Armament Stores used in the Italian Army.

Further to letter 4/220 dated 9/2/46 and with reference to agreements reached during the meeting held at your mission on the 26/2/46.

1. Artillery and Small Arms Repairs

Light repairs will be carried out by Infantry Division Mobile Workshops or by Corp Armourers for troops not on divisional strength.

We suggest that medium repairs be carried out :-

(a) Concerning the artillery

at the arsenal section at Piacenza;

(b) Concerning small arms

at the artillery Directorates at :-

Turin for Mil Terr HQs	I and II
Verice "	" " IV " V
Bologna "	" " III " VI
Rome "	" " VII " VIII
Naples "	" " IX " X

and at the RE Arms Factory at Terni for the more complex repairs that the aforesaid artillery directorates may not be in a position to carry out.

In the running of the aforesaid artillery directorates and the assignment to the same of the various military territorial we have also borne in mind any future requirements.

The REs of the aforesaid artillery directorates and RE Arms Factory are sufficient to carry out the new work.

Concerning any necessity for big repairs the replacement of the weapon, as agreed, will be requested.

2. Training of the Necessary Technical Personnel

(a) We suggest that two courses are formed :-

The first, for the training of technical inspection personnel for artillery and respective ammunition at the Artillery School at Bracciano;

The second, for the training of personnel for artillery and small

5029

1. Artillery and Small Arms Repairs

Light repairs will be carried out by Infantry Division Mobile Workshops or by Corp Armourers for troops not on divisional strength.

We suggest that medium repairs be carried out :-

(a) Concerning the artillery

at the arsenal section at Piacenza;

(b) Concerning small arms

at the artillery Directorates at :-

Turin for Mil Terr HQs	I and II
Venice "	" " IV " V
Bologna "	" " III " VI
Rome "	" " VII " VIII
Naples "	" " IX " X

and at the RE Arms Factory at Terni for the more complex repairs that the aforesaid artillery directorates may not be in a position to carry out.

In the naming of the aforesaid artillery directorates and the assignment to the name of the various military territorial we have also borne in mind any future requirements.

The WEs of the aforesaid artillery directorates and RE Arms Factory are sufficient to carry out the new work.

Concerning any necessity for big repairs the replacement of the weapon, as agreed, will be requested.

2. Training of the Necessary Technical Personnel

(a) We suggest that two courses are formed :-

5029

The first, for the training of technical inspection personnel for artillery and respective ammunition at the Artillery School at Bracciano;

The second, for the training of personnel for artillery and small arms repairs, at the Mechanics and Art. Tradesman School at Civitavecchia;

(b) We suggest that the aforesaid courses last for six weeks and the one for personnel in charge of repairs be carried out twice commencing respectively on the 1st of April and 20 May 1946.

827 (15) + 16
...../2

- 2 -

2. (Contd)

(c) Personnel suggested to attend the courses:

Technical Artillery Inspection Course

Officers belonging to the technical artillery }	5 (in one turn)
Chief technician	5
Chief tradesmen	5
Interpreters	1/4 15/5
	1
	16
Total	22

Artillery and Small Arms Repairs Courses

Artillery Officers	18 (49 men for each of the two turns of the course, which will commence on the 1/4 and the 20/5 respectively)
Chief technicians	10
Chief tradesmen	14
Interpreters	56
	5 (15 interpreters will follow both turns)
Total	103

Personnel to be sent on the courses will be drawn from those already on the WE of the establishments and the artillery directorates who are to carry out inspections and repairs.

3. Technical Instruments and Spare Parts for Check and Repair of Small Arms and Artillery

The COs in charge of the five divisional workshops have met at Rome and from the reports received has emerged the necessity to complete the WE issue of technical instruments as soon as possible due to the fact that the aforesaid workshops all have various deficiencies in respect to the issue laid down.

4. The General Artillery Directorate will report the present requirements of each divisional workshop, the Central School as well as the requirement to permit the chief armoursers belonging to the C.A.R.s a small number of technical instruments and spare parts as soon as possible.

We ask you to inform us as soon as possible any measures which will be adopted.

5028

(sgd) LUNZEL.

0 8 5 5