

Corso di base Elicotteri radiocomandati



GAC CREMONA, 21 e 22 Maggio 2011

Il corso in breve

- Prevede due giorni di attività pratica sul campo di volo
- Rende operativo l'elicottero personale del principiante
- Fornisce le nozioni pratiche di base per la configurazione del elicottero e l'utilizzo della attrezzatura
- Da' le nozioni operative di sicurezza di base
- Ogni partecipante effettuerà almeno quattro voli affiancato da un istruttore
- Ogni istruttore avrà al massimo quattro allievi da seguire
- Assistenza durante la predisposizione della attrezzatura prima del corso e ricerca della sistemazione per eventuale soggiorno

Questo corso nasce dalle esigenze manifestate dai neofiti durante gli ultimi anni al GAC. Il corso è fortemente focalizzato sulle nozioni tecnico pratiche fondamentali per il settaggio e il pilotaggio del elicottero in volo stazionario. In particolare gli iscritti a questo corso si presenteranno con i loro modelli e saranno seguiti e istruiti su come effettuare tutte le procedure di controllo e settaggio sui propri modelli. La durata del corso è di due giorni. Il programma del corso è riportato sulla pagina seguente.

Dove si svolge il corso?

Il corso sarà tenuto sul campo di volo del GAC. Durante la parte più teorica, in base al numero degli iscritti, ci si potrà spostare in un salone riservato.

Il campo di volo del GAC ha una superficie erbosa di 26 pertiche (21000 metri quadrati), due piste in erba lunghe 200 metri e uno spazio aereo di volo a 360 gradi, che permette lo svolgimento in piena sicurezza delle attività eli-modellistiche in ogni stagione del anno

Corso di base

Programma primo giorno



GAC CREMONA, 21 Maggio 2011

Ore 0800 Ricevimento allievi piloti, descrizione norme operative e di sicurezza del campo

Ore 0820 Pre controllo del materiale degli allievi da parte degli istruttori

In questa fase gli istruttori controllano la disponibilità di tutto il materiale necessario

Durante tutte le fasi successive gli allievi dovranno recuperare dai loro manuali e annotare in bella grafia le informazioni richieste dal istruttore

Ore 0830 Introduzione generale al pilotaggio elicotteri e nozioni di base di meccanica del volo

Ore 0900 Introduzione alla configurazione meccanica del velivolo e al settaggio elettronico

Ore 0930 Giroscopio e regolatore di giri dispositivi di sicurezza

Ore 1000 Eventuale divisione degli allievi in gruppi

Ore 1015 Ogni gruppo procede alla configurazione meccanica dei propri velivoli

Durante la configurazione viene spiegato e mostrato praticamente come utilizzare:

- Lubrificanti
- Frenafilotti
- Alesatore di uniball
- Calibro

-Misuratore di passo

-Misuratore di giri stroboscopico

-Pulizia generale

Ore 1300 Fine configurazione modelli e inizio ricarica batterie

Ore 1300 Pausa pranzo e eventuale trasferimento verso il campo di volo

Ore 1430 Inizio sessione di volo

Ore 1435 Si eseguono insieme agli allievi, su tutti i velivoli, i controlli prevolo di base :

-Verifica portata radiocomando

-Verifica comandi rotore principale

-Verifica comando rotore di coda

-Verifica corsa servo gas

-Controllo viti e tiranteria generale/castello motore/ push pull

-Controllo giochi testa del rotore e rotore di coda

-Tensione cinghia/cinghie

-Cuscinetto autorotazione

Ore 1500 Divisione in gruppi degli allievi

Ore 1530 Operazioni di prima accensione

Ore 1800 Fine sessione di voli

Dubbi sulla attrezzatura?

Prima del corso saremo disponibili per assicurarci che i giorni del corso ogni principiante abbia a disposizione tutto il necessario per rendere proficuo il corso.

E' consigliabile l'acquisto della attrezzatura dopo un colloquio con l'istruttore

Corso di base

Programma secondo giorno



GAC CREMONA, 22 Maggio 2011

Ore 0900 Inizio sessione di volo

Ore 1200 Pausa pranzo /gita a ristorante osteria

Ore 1800 fine sessione di volo

Tutti gli orari mostrati sono puramente indicativi, la tempistica del corso è variabile, in ogni fase è possibile fare domande e richiedere ulteriori delucidazioni sul argomento. Nei limiti del possibile si potranno integrare gli argomenti trattati con informazioni richieste da ogni principiante. Al campo di volo sarà disponibile attrezzatura di supporto per i partecipanti. Verrà distribuita una mini dispensa sul settaggio del elicottero a tutti i partecipanti.

*Il gruppo Aeromodellistico Cremonese organizza
annualmente il Raduno non competitivo per elicotteri
Ala Rotante*



Informazioni di contatto e iscrizioni

Il riferimento principale è il Gruppo Aeromodellistico Cremonese, il sito web ufficiale è www.gac-cremona.it

Per informazioni via mail usare pagnottapagnotta@yahoo.it e via telefono 3473615898

Il GAC è una associazione legalmente costituita, per partecipare al corso è necessario versare una quota di partecipazione. Per i partecipanti al corso è prevista una agevolazione per la iscrizione al GAC.