

## Attività di secondo periodo 2010

### Attività teorica

**1) Dove volare (Luca Libralon) – 24/01/2010**

- a) Spazi aerei zone limitrofe a PD
- b) Dove possiamo volare in aliante – spazio aereo G
- c) Corridoio di uscita ad OVEST

**2) Obiettivi (Luca Libralon)**

- a) Migliorare veleggiamento
- b) Perfezionare volo planato (velocità)
- c) Perfezionare atterraggio precisione
- d) Volo 5 ore
- e) Guadagno 1000 metri
- f) Se ok (a-e) distanza 50Km

**3) il volo in pianura - ricerca e sfruttamento di una termica (Luca Libralon – Giancarlo Faresin)**

- a) termiche visualizzate da cumuli e termiche secche;
- b) centraggio della termiche;
- c) centraggio in presenza di vento;
- d) centraggio riferito alla posizione del cumulo, del sole e della direzione del vento;
- e) ascendenze tipiche sulla zona di Padova;
- f) Lui sale e io no

**4) l'atterraggio fuori campo (Fabio): - 07/02/2010**

- a) la decisione;
- b) individuazione del campo atterrabile;
- c) valutazione delle condizioni di atterrabilità , degli ostacoli (fossi, linee elettriche, sassi, cespugli etc.), del vento;
- d) rischi connessi all'atterraggio fuori campo;
- e) punto di mira;
- f) velocità;
- g) rullaggio corto;
- h) imbardata controllata;

Attività di volo in **biposto**:  
atterraggi di precisione

**5) i voli di distanza e su mete prefissate (Giovanni Calzoni - Faresin Giancarlo): - 14/02/2010**

- a) L'aspetto mentale dei primi voli
- b) pianificazione di un volo di distanza;
- c) La sicurezza nel volo
- d) efficienza dell'aliante e coni di sicurezza;
- e) influenza del vento;
- f) La giusta velocità di planata: uso del Mac Ready;
- g) Aggiramento dei punti di virata;

**6) Utilizzo software volo - PDA(Curreri): - 28/02/2010**

- a) software di volo XCsoar: cenni ed utilizzo

Attività di volo in **Biposto**:  
atterraggi di precisione

**7) La previsione meteorologica del giorno (Curreri):**

- a) Siti di riferimento
- b) Sondaggi
- c) Si vola ?

**8) Utilizzo software volo – PC (Giovanni Calzoni - Faresin Giancarlo): - 07/03/2010**

- a) software di volo SeeYou: cenni ed utilizzo
- b) esempi pratici con analisi voli

## **Attività di volo**

### *periodo invernale*

- 1) atterraggi di precisione e simulazione di atterraggi fuori campo (attività a doppio comando e solo a bordo);
- 2) ricognizione delle aviosuperfici, situate nei dintorni di Padova, con il motoaliante;

### *periodo primaverile ed estivo*

- 1) voli di perfezionamento della tecnica di pilotaggio a doppio comando e solo a bordo;
- 2) voli di ambientamento, a doppio comando, al di fuori del cono di sicurezza dell'aeroporto di Padova;
- 3) voli su percorsi prefissati, a doppio comando;
- 4) voli solo a bordo su percorsi prefissati,
- 5) voli per il conseguimento delle insegne sportive.