



CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO NELL'AREA DEI FUNZIONARI E DELL'ELEVATA QUALIFICAZIONE, PROFILO PROFESSIONALE "FUNZIONARIO TECNICO SPECIALISTA" CON COMPETENZE NELLA METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA, CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO PER LE ESIGENZE DELLE STRUTTURE DELLA GIUNTA REGIONALE.

QUESITI PROVA ORALE

SCATOLA 1:

- 1) Descrivere l'architettura di un centro funzionale e le fasi di previsione e sorveglianza in base alla direttiva 27.02.2004 "*Indirizzi operativi per indirizzi operativi per la gestione del sistema di allertamento nazionale per il rischio idrogeologico e idraulico*".
- 2) Si parli degli obblighi di comportamento del dipendente della Regione Marche in ordine alla accettazione di regali, alla partecipazione ad associazioni e organizzazioni, all'obbligo di astensione (Artt. 4, 5, 6 e 7 codice di comportamento di cui alla DGR 64/2014).
- 3) Secondo quanto dispone la legge n. 241/1990, art. 21-octies, quando è annullabile il provvedimento amministrativo?
- 4) Si parli dell'obbligo generale di motivazione dei provvedimenti amministrativi, in base alla L. 241/1990 art. 3, comma 3.
- 5) Come si articola l'organizzazione amministrativa della Giunta regionale? (Art. 9 e seguenti L.R. 18/2021).

SCATOLA 2:

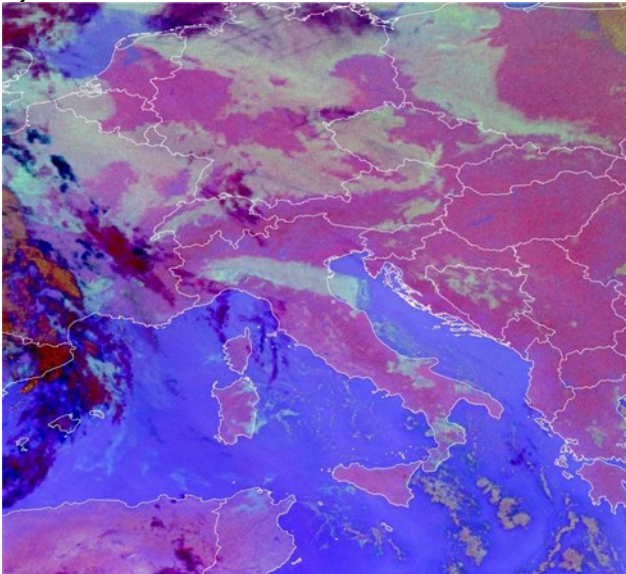
1)



Vento termico: definizione e considerazioni dall'analisi delle mappe meteorologiche.

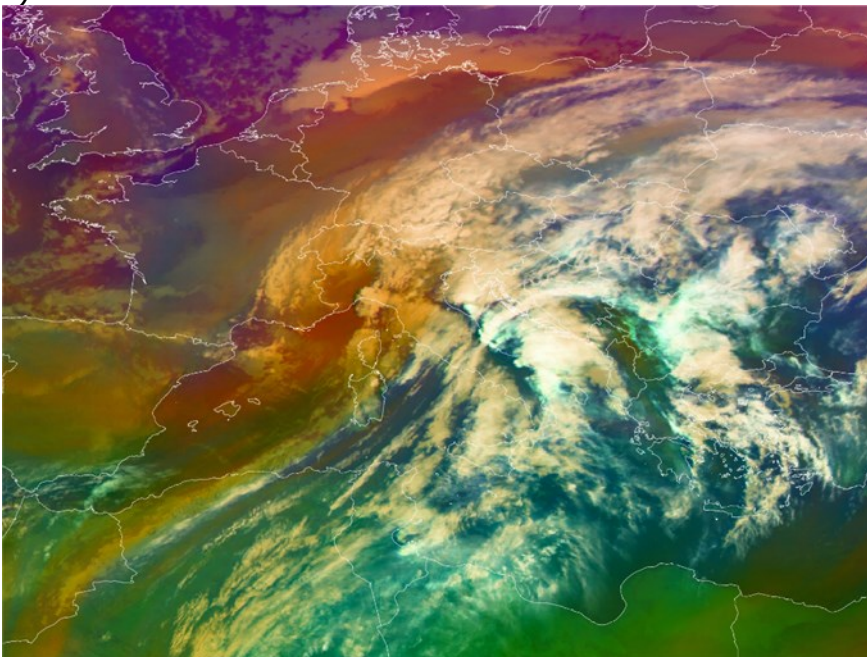


2)



Quali sono le grandezze che vengono usualmente analizzate al livello barico di 250 hPa e quali informazioni possono essere ricavate?

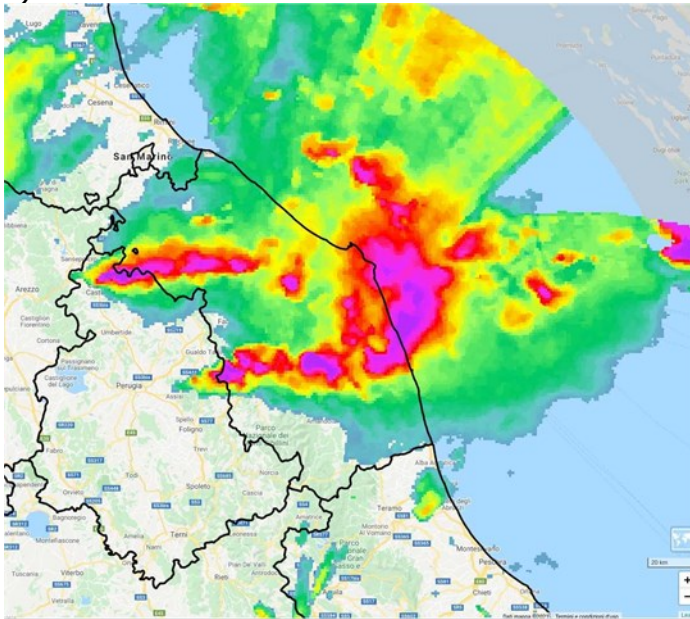
3)



Quali sono le grandezze che vengono usualmente analizzate ai livelli barici di 700 e 850 hPa e quali informazioni possono essere ricavate?

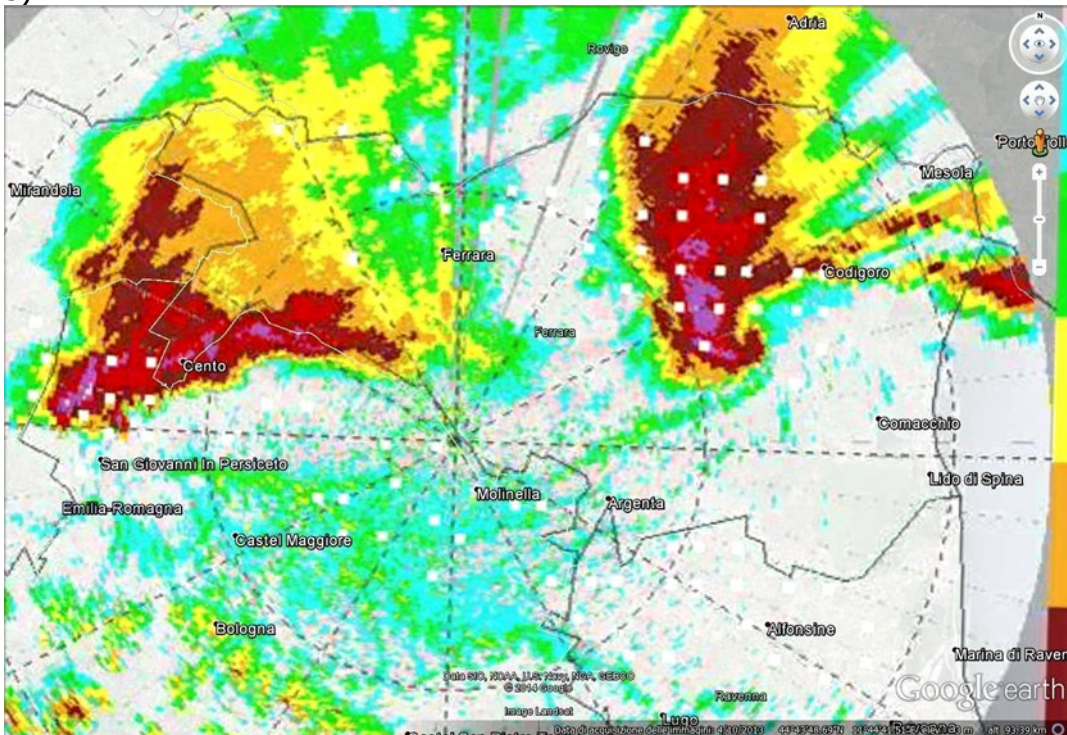


4)



Quali sono le grandezze che vengono usualmente analizzate al livello barico di 500 hPa e quali informazioni possono essere ricavate?

5)



Che cos'è una previsione di ensemble? Quali sono i principali output dei modelli meteorologici di tipo probabilistico?



SCATOLA 3:

- 1) Con quali comandi vengono eseguite, in ambiente LINUX, le seguenti operazioni?
 - Concatenare i file "file1.txt e "file2.txt" in un nuovo file "file3.txt"
 - visualizzare il contenuto della directory con le dimensioni degli oggetti contenuti
 - visualizzare il contenuto della variabile "pluto"
 - visualizzare le prime 8 righe del file "file3.txt"

- 2) Costrutto if (diagramma di flusso e traduzione in un linguaggio a scelta)

- 3) Ciclo for (diagramma di flusso e traduzione in un linguaggio a scelta)

- 4) Con quali comandi vengono eseguite, in ambiente LINUX, le seguenti operazioni?
 - visualizzazione directory corrente
 - creazione directory "pippo"
 - copia del file "pluto.txt" nella directory "pippo"
 - visualizzazione del contenuto del file
 - visualizzare il numero di righe del file

- 5) Ciclo while (diagramma di flusso e traduzione in un linguaggio a scelta)