

Jennaro 1805

| | | | | | |
|----|------|---------|--------|-----|----------------------------------|
| 17 | bar. | 27.11,4 | th-63 | O | Nebb-sereno |
| | | 27.11,0 | th-27 | O | Sereno - Nuv |
| 18 | bar. | 27.9,5 | th-36 | E | Nuv-ser-nebbi |
| | | 27.8,7 | th-1,7 | N/O | Nuvolo |
| 19 | bar. | 27.8,0 | th-4,0 | O | Nuv-sereno |
| | | 27.7,5 | th-1,6 | O | Sereno |
| 20 | bar. | 27.6,5 | th-5,2 | O | Ser-Nebbioso-Nuvolo |
| | | 27.6,1 | th-1,5 | O | Nuv-Neve assai gelata |
| 21 | bar. | 27.1,0 | th-0,0 | N | Nuvolo Neve dirotta |
| | | 26.11,2 | th-0,4 | SO | Nuvolo La sera stanco |
| | | 26.9,5 | | | Pioggia e Vento |
| 22 | bar. | 26.7,4 | th+1,0 | N/O | Pioggia nei Nuvolo |



Associazione Italiana di Scienze dell'Atmosfera e Meteorologia

Ciclo di seminari

Rete di scuole per la digitalizzazione di antichi dati meteorologici italiani



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

FRANCESCO SUDATI

La meteorologia operativa

Il valore aggiunto di una previsione meteorologica in ambito di protezione civile e assistenza alla navigazione aerea e marittima

13.03 al Liceo Vico Corsico dalle 12:00 alle 13:50

<https://meet.google.com/qkn-oizw-vmt>

La previsione meteorologica è oggi giorno un'informazione che "abbiamo in tasca" tramite i nostri smartphone, ma pochi conoscono come viene realizzata. Vedremo quindi prima di tutto il "dietro le quinte" di tale servizio, vale a dire un cenno al modello di simulazione fisico-matematico dell'atmosfera: cosa è e come funziona.

A partire dai dati atmosferici previsti ad un certo intervallo di tempo futuro, un servizio meteorologico realizza successivamente dei prodotti di "post-elaborazione" che costituiscono un ingrediente fondamentale per la realizzazione di una previsione meteorologica per l'utente finale. Nella maggior parte dei campi applicativi però, questo non basta, ma è necessario osservare con continuità l'evolversi delle reali condizioni meteorologiche su una determinata area, al fine di fornire una previsione meteorologica il più possibile precisa. Per finire si faranno delle riflessioni in merito ai concetti di affidabilità e utilità delle previsioni meteorologiche.