

Corso di Meteorologia

Scritto da Administrator

Martedì 27 Marzo 2018 00:00



Il Circolo Culturale e Ricreativo Nuovi Orizzonti con supermontifvg.com organizza:

CORSO DI METEOROLOGIA

avanzato / pratico per escursionisti

Tenuto da **Marco Virgilio**

Da giovedì 26 aprile 2018

dalle ore 20:00 alle ore 22:00

Presso la sede del Circolo, in **Via Brescia 3, Rizzi (Riçs) - Udine**

PROGRAMMA:

Durata: 4 lezioni

- **giovedì 26-04-2018** - Lezione dedicata alla ripresa di alcuni concetti fondamentali: caratteristiche della Troposfera, moti orizzontali e verticali dell'aria, andamento temperatura e pressione con la quota, cenni alla circolazione generale, campi di pressione al suolo ed in quota, genesi, evoluzione e caratteristica dei fronti. Caratteristiche sinottiche del settore euroatlantico, flussi che interessano le regioni alpine ed il FVG, situazioni sinottiche tipiche e pattern circolatori più comuni che interessano la regione.

- **giovedì 03-05-2018** - Lezione dedicata a osservazione e previsione: osservazione qualitativa e quantitativa diretta delle condizioni atmosferiche locali, considerazioni legate al tipo di nubi presenti, parametri meteo al suolo rilevati dalle stazioni meteorologiche, osservazioni strumentali con radiosonda, radar meteorologico e satelliti geostazionari. Lettura corretta di un bollettino meteorologico. Panoramica dei principali siti internet validi per lettura bollettini e per analisi carte meteorologiche. Esempio di costruzione di una previsione a breve e medio termine.

- **giovedì 10-05-2018** - Approfondimenti di argomenti precedenti per l'utilizzo specifico in campo previsionale elaborazione assieme ai corsisti di previsione di alcuni parametri a complemento dei bollettini meteorologici:
calcolo della quota dello zero termico e della quota neve, rilievo dei venti al suolo ed in quota, verifica di parametri indicatori di convettività e vorticità che possono far prevedere un elevato rischio di fenomeni atmosferici intensi quali rovesci, temporali, grandinate, attività elettrica, ecc. Elaborazione assieme ai corsisti di un bollettino meteorologico completo per i successivi 3 giorni.

- **giovedì 17-05-2018** - Lezione dedicata interamente all'esercitazione pratica: osservazioni prima di partire per un'escursione, osservazioni durante l'escursione confrontate con la previsione precedentemente elaborata. Decidere se partire o non partire, valutazione autonoma del rischio nelle varie fasi stagionali. Elaborazione di massima di una previsione meteo sulla base di diversi schemi sinottici su scala euro-atlantica. Curiosità, domande. Conclusioni.

Numero minimo di partecipanti: 25

Prenotazione obbligatoria entro il 20 aprile 2018

Info: ☐ 342 160 3107 (lunedì, mercoledì e venerdì, ore 18.30 - 20.00), 0432 542 802, [circolo nuoviorizzonti@gmail.com](#)

Breve Curriculum del dott. Marco Virgilio:

Titolare casa editrice Spiral Publishing con cui ha pubblicato alcuni libri con contenuti di Meteorologia locale e generale in collaborazione con l'Unione Meteorologica del Friuli Venezia Giulia.

Membro della Società Meteorologica Italiana.

Membro dell'Unione Meteorologica del Friuli Venezia Giulia.

Fondatore nel 2003 del Centro Meteorologico privato Meteopoint.

Meteorologo ufficiale in occasione di eventi sportivi di rilievo.

Consulente di riferimento per l'emittente regionale Telefriuli nel campo della Meteorologia e Climatologia, cura le previsioni meteorologiche ("*Meteoweekend*", "*Sentieri Natura*").

Docente di corsi e conferenze di Meteorologia per conto di organizzazioni pubbliche e private.

Autore del libro "*Guida Pratica al meteo per l'escursionista*", edito dalla casa editrice CO.EL di Udine.

Vincitore del premio dalla European Meteorological Society (EMS) nella sezione Outreach & Communication Award 2009 per la trasmissione *Meteoweekend* curata e condotta presso l'emittente regionale Telefriuli.

Autore di numerosi articoli scientifici dedicati alla Meteorologia e alla Climatologia a livello regionale e nazionale.