

VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

Predire è meglio che curare? I virus sono angeli o demoni? All'Insubria una giornata di studio

Orlando Mastrillo · Wednesday, January 20th, 2021

I virus raccontati in modo scientifico ma con un approccio semplice e coinvolgente, in una giornata a tema aperta a studenti e docenti delle scuole superiori e, visto l'interesse per l'argomento, anche al pubblico esterno. La proposta è del Dipartimento di biotecnologie e scienze della vita dell'**Università dell'Insubria**, nell'ambito dei progetti **Piano Lauree Scientifiche e Orientamento 2020-2021** dedicati a promuovere la scelta di un percorso scientifico dopo la maturità. Organizzatori sono i professori dell'ateneo **Annalisa Grimaldi, Enrico Caruso, Antonio Montagnoli e Elena Bossi**.

«Le nostre giornate per le scuole sono ormai una tradizione e quest'anno non potevamo non dedicarle ai virus – spiega Elena Bossi –, tema che abbiamo già affrontato in un riuscito **webinar** sui vaccini a dicembre. Il nostro obiettivo è di raccontare in modo semplice ma efficace che cosa sono, come evolvono, come analizzando i numeri si possono suggerire le migliori strategie per contenere la diffusione e come in certi casi possano addirittura avere un impatto positivo sulla salute umana. Questo per accendere la passione scientifica negli studenti delle scuole e nel contempo per diffondere concetti approfonditi su una tematica così di attualità; per questo le giornate sono aperte a tutti gli interessati».

La prima giornata a distanza, che sarà resa disponibile anche per coloro che non potranno seguirla **in diretta tramite il canale Youtube Uninsubria, è in programma lunedì 25 gennaio dalle 9.30 alle 11.15** ed è intitolata «**Virus: angeli & demoni**». Si parla di «Virus ed evoluzione» con **Alberto Vianelli**, docente dell'Insubria, e di «Virus che curano» con **Alessandra Recchia** dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

«Virus, matematica e contagio: quando predire è meglio che curare» è il tema che sarà affrontato da **Davide Tosi**, noto professore dell'Insubria che durante il lockdown ha elaborato curve di trasmissione del Covid molto veritiere e seguite dal pubblico. Tosi spiegherà come nascono i materiali per la sua pagina Facebook «Predire è meglio che curare» e per il portale www.covid19-italy.it, applicando al contagio concetti matematici e spiegando come i numeri possano dare una lettura chiara e utile sull'andamento del virus.

Per partecipare alla giornata del 25 gennaio sulla piattaforma Microsoft Teams: <http://www.uninsubria.it/virus-angeli-demoni>.

Prossimo appuntamento con le giornate a tema martedì 16 febbraio, ore 9.30-11.15: si parlerà di

«Plastica, biologia e ambiente».

Per maggiori informazioni: <https://www.uninsubria.it/giornate-dbsv-scuole>.

This entry was posted on Wednesday, January 20th, 2021 at 3:19 pm and is filed under [Scienza e Tecnologia](#), [Università](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.