



## **Oggetto: Concorso per il decimo anniversario della scoperta del bosone di Higgs**

Il 4 luglio 2012 venne annunciata dalle collaborazioni ATLAS e CMS la [scoperta del bosone di Higgs](#). In occasione del decennale dell'evento, è indetto un bando di concorso per premiare i due migliori video della durata massima di 3 minuti sul tema **“10 anni dalla scoperta del bosone di Higgs: l'ultimo tassello nel puzzle della materia conosciuta”**

Il concorso è riservato a studenti e studentesse iscritti ai corsi di laurea della classe L30 - Scienze e tecnologie fisiche degli atenei italiani. Ogni video può essere inviato dai singoli studenti o studentesse o dai gruppi fino ad un massimo di 4 componenti, pena l'esclusione.

I video, in uno dei formati .MP4 .MOV .WMV .AVI o .MKV, dovranno essere caricati al seguente link: <https://agenda.infn.it/event/31131/> **entro e non oltre la data del 05/06/2022**. Non saranno accettati video caricati dopo questa data o in formato diverso. I video dovranno avere carattere divulgativo, non tecnico, e comunicare tramite immagini, parole, musica, danza, recitazione... (la scelta è completamente lasciata libera) il significato di una scoperta importante per l'avanzamento della conoscenza in fisica, frutto di uno sforzo durato molti anni da parte di collaborazioni mondiali di scienziati e scienziate che hanno unito le proprie forze superando barriere di lingua, nazionalità, diversità di formazione e di modo di lavorare, etc per raggiungere un comune obiettivo. Si raccomanda che eventuali testi o dialoghi in lingua diversa dell'italiano siano corredati da sottotitoli in italiano.

Una commissione, composta da scienziati e scienziate delle collaborazioni ATLAS e CMS e da esperti della comunicazione dell'INFN, valuterà i video e sceglierà i due migliori sulla base dell'originalità ed aderenza al tema: **l'annuncio dei vincitori sarà dato entro il 30/06/2022**. I vincitori saranno premiati in occasione della International Conference on High Energy Physics ([ICHEP 2022](#)), una delle conferenze più importanti per la fisica delle particelle a livello mondiale, che nel 2022 si terrà in Italia, a Bologna, dal 6 al 13 di luglio, contestualmente all'inizio dei festeggiamenti per il decimo anniversario della scoperta del bosone di Higgs. **La premiazione si svolgerà il 12/07/2022 alle 18**. Le spese di viaggio, vitto e pernottamento di una notte per i vincitori saranno pagate per intero dall'INFN.

Per partecipare al concorso, occorre che ogni gruppo elegga un(a) portavoce che si registri sulla pagina indicato <https://agenda.infn.it/event/31131/> indicando la composizione del gruppo entro il 15/05/2022 e caricando il video entro e non oltre il 05/06/2022.