

## WEBINAR LNF-ENEA 2021



Nell'ambito del Progetto SUSA, ENEA e INFN Sezione Tor Vergata e Laboratori Nazionali di Frascati organizzano una serie di webinar/seminari online dedicati alle principali linee di ricerca presentati dai propri ricercatori.

I seminari sono rivolti agli studenti del IV e V anno delle scuole secondarie di secondo grado.

Il Progetto SUSA Smart Urban Sustainable Area ha lo scopo di attuare l'Agenda Urbana europea (Patto di Amsterdam, 2016) è di realizzare, nel quadrante sud est romano un progetto di area specializzata in scienza e conoscenza. E' finanziato dal Ministero dell'Università e Ricerca e coordinato dall'Università Roma Tor Vergata e vede la creazione di un network composto dall'Ateneo romano, da Roma Capitale - Municipio VI, dal Comune di Frascati e da CNR, ENEA, INAF, INFN. La rete vede il supporto di ASI, Roma Capitale - Municipio VII.

### Programma

- 1° webinar, ENEA: La Fisica della Fusione Nucleare
- 2° webinar , ENEA: Energia da Fusione Nucleare (**19 maggio 2021**)
- 3° webinar, ENEA: Divertor Tokamak Test Facility (DTT): una sfida da Frascati per l'energia del futuro
- 4° webinar, ENEA: Tecnologie digitali sui beni culturali (**7 maggio 2021**)
- 5° webinar, ENEA: Sistemi ottici di monitoraggio per i beni culturali: utilizzo integrato del rilievo 3D e del monitoraggio con sensori in fibra ottica (**21 aprile 2021**)
- 6° webinar, INFN: La fisica delle particelle e delle astroparticelle: dal Bosone di Higgs alle onde gravitazionali (**17 maggio 2021**)
- 7° webinar, INFN: Gli acceleratori di particelle e le domande aperte nella fisica (**25 maggio 2021**)
- 8° webinar, INFN: Le applicazioni della fisica: arte, ambiente e medicina (**31 maggio 2021**)

<http://edu.lnf.infn.it/webinar-lnf-enea-2021/>