



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali,
studenti, diritto allo studio, disabilità”*

Ai dirigenti scolastici delle Istituzioni Scolastiche Statali Secondarie di II grado della Toscana
Ai coordinatori didattici delle Istituzioni Scolastiche Paritarie Secondarie di II grado della Toscana
e, p.c. Ai Dirigenti degli Uffici Scolastici Territoriali della Toscana
Al corpo Ispettivo dell'USR Toscana
All'Università di Pisa

Oggetto: Orientamento in uscita - “Sguardi nel futuro” 2024-25 - martedì 3 dicembre 2024, dalle ore 16:00 alle 18:00, il Prof. Piergiorgio Odifreddi, matematico e saggista, tratta il tema “Pensiero matematico nell'Arte, Pensiero artistico nella Matematica” - iscrizioni entro e non oltre il giorno 29 novembre 2024.

L'Università di Pisa organizza la seconda edizione del ciclo di eventi “Sguardi nel futuro”.

L'iniziativa, che raccoglie il testimone di precedenti cicli di incontri lanciati da Piero Angela e Piero Bianucci, propone incontri con personalità del mondo della cultura, della scienza, della politica, dell'imprenditoria, pensati per studenti e studentesse delle scuole secondarie di II grado e dei corsi di laurea triennale/magistrale e magistrale a ciclo unico dell'università.

La prima edizione ha visto la partecipazione di illustri relatori/relatrici quali - per citarne alcuni/e - Romano Prodi, Gherardo Colombo, Elena Cattaneo, Maria Chiara Carrozza.

La seconda edizione, nel corrente anno scolastico, è stata inaugurata dal Prof. Giorgio Parisi, premio Nobel per la Fisica 2021, ed ha visto l'attenta e vivace partecipazione di centinaia di studenti.

Il prossimo appuntamento del nuovo ciclo è fissato per **martedì 3 dicembre**, dalle ore **16:00** alle 18:00, presso **l'Aula Magna del Polo Carmignani**, con la partecipazione del Prof. **Piergiorgio Odifreddi**, matematico e saggista, che affronta un tema di grande rilevanza e trasversale ai settori umanistici e scientifici: **“Pensiero matematico nell'Arte, Pensiero artistico nella Matematica”**.

Abstract “Pensiero matematico nell'Arte, Pensiero artistico nella Matematica” Prof. Piergiorgio Odifreddi

I numeri sono ovunque. Che la matematica attraversi tutte le discipline scientifiche è ovvio. Un po' meno ovvio è che ci sia matematica nella letteratura (La biblioteca di Babele di Borges) e nell'arte: dalla sezione aurea in architettura alla prospettiva nella pittura del Rinascimento; dal dualismo continuo/discreto nei pittori divisionisti alla quarta dimensione in Dalì; dalle illusioni percettive di Escher a caos e frattali nelle opere di Pollock. Partiremo da qui per domandarci come lavorano i matematici, quali siano i rapporti tra logica e filosofia, se i numeri esistano in sé o siano il più puro e immateriale prodotto della mente umana.

Responsabile del procedimento:
Nicola Neri Serneri

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze
Tel.055 27251
e-mail: PEO direzione-toscana@istruzione.it
e-mail: PEC: drto@postacert.istruzione.it
Web: <http://www.toscana.istruzione.it>

Referente:
Donatella Ciuffolini, Teresa Madeo
e-mail: donatella.ciuffolini@scuola.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali,
studenti, diritto allo studio, disabilità”*

Oltre che in presenza, è inoltre possibile assistere al seminario in diretta streaming sul canale Youtube dell'Università di Pisa collegandosi al seguente link https://www.youtube.com/live/QrsL_T-G8U?feature=shared

Iscrizioni

L'Università di Pisa, a differenza dello scorso anno, chiede che l'iscrizione sia effettuata direttamente dagli/dalle studenti/studentesse attraverso la compilazione del form disponibile a questo link <https://forms.gle/PTuVQyfQaa6pU9NU9>, **entro e non oltre il giorno 29 novembre 2024**; in particolare, raccomanda di inserire un indirizzo e-mail personale (non quello dell'istituzione scolastica), in quanto le informazioni per la partecipazione e le relative comunicazioni vengono inviate agli/alle iscritti/e tramite posta elettronica.

La partecipazione a questi eventi può essere riconosciuta nell'ambito del monte ore complessivo (15 ore) previsto per i corsi di orientamento attivo nella transizione scuola-università previsti dal DM 934/22, a patto che la scuola di appartenenza abbia stipulato la convenzione prevista.

Si comunica altresì che, ai fini del riconoscimento delle ore valide come PCTO, anche gli/le studenti/studentesse, collegati/e a distanza, possono ricevere l'attestato alla fine dell'incontro: durante l'evento, infatti, viene proiettato un QRcode e/o viene inserito un link nella chat dello streaming, per consentire la compilazione del form di partecipazione e quindi la ricezione della relativa attestazione.

Per qualsiasi ulteriore informazione/chiarimento

è possibile inviare una e-mail a orientamento@adm.unipi.it inserendo nell'oggetto "SGUARDI NEL FUTURO".

Con preghiera di diffusione a docenti e a studenti/studentesse, al fine di favorire la partecipazione di tutti/e i/le potenziali interessati/e.

IL DIRIGENTE
Nicola NERI SERNERI

Responsabile del procedimento:
Nicola Neri Serneri

Via Mannelli, 113 – 50136 Firenze
Tel.055 27251
e-mail: PEO direzione-toscana@istruzione.it
e-mail: PEC: drto@postacert.istruzione.it
Web: <http://www.toscana.istruzione.it>

Referente:
Donatella Ciuffolini, Teresa Madeo
e-mail: donatella.ciuffolini@scuola.istruzione.it