

## Liceo Scientifico Statale "Antonio Vallisneri"

## Scientifico - Scienze Applicate - Biologia con Curvatura Biomedica - Linguistico

Certificazione di qualità CAF - Agenzia formativa Regione Toscana - cod. accreditamento LU0639

## Circolare interna

n. 143	a.s. 2025/26	Titolario	IV-5	Data	17/11/2025
Destinatari	Studenti delle classi IV e V, docenti tutor, docenti, famiglie				
Oggetto	Corsi di Orientamento alla scelta universitaria Scuola Normale di Pisa				

Si comunica che anche quest'anno la Scuola Normale Superiore organizza un'edizione invernale dei Corsi di Orientamento alla scelta universitaria, che si svolgerà a Dicembre 2025.

Quest'anno l'iniziativa si articola in una struttura rinnovata, che prevede due giornate intensive presso i laboratori della Scuola, all'insegna di un percorso comune e interdisciplinare tra materie umanistiche e scientifiche.

Il corso, della durata complessiva di 15 ore e valevole come PCTO, si terrà il 15 e il 16 dicembre 2025. Spazierà dall'archeologia alla storia antica e alla storia dell'arte, dalla fisica applicata ed esplorerà attraverso lezioni e laboratori interattivi alcuni esempi significativi di applicazione delle tecnologie digitali e delle tecniche scientifiche allo studio, alla conservazione e alla valorizzazione del patrimonio culturale. L'obiettivo è quello di mostrare come la collaborazione tra discipline umanistiche e scientifiche possa contribuire a nuove forme di conoscenza e tutela dei beni culturali.

L'adesione degli studenti è su base volontaria e non sono previsti requisiti di ammissione; la partecipazione è libera fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Struttura del Corso

Il programma è stato pensato per offrire un'esperienza diretta dei progetti di eccellenza e delle attività di ricerca d'eccellenza:

- Lunedì 15 dicembre: Giornata dedicata ai laboratori umanistici della Scuola Normale Superiore. Studenti e studentesse avranno modo di visitare i laboratori DocStar (Documentazione Storico-Artistica) e SAEt (Storia, Archeologia, Epigrafia, Tradizione dell'antico), acquisendo un'esperienza concreta della ricerca nell'ambito della Storia dell'Archeologia.
- Martedì 16 dicembre: Giornata dedicata ai laboratori scientifici. La visita si concentrerà sui laboratori del centro di ricerca NEST (National Enterprise for nanoScience and nanoTechnology) della Scuola con un approfondimento tenuto dal Prof. Francesco Caldarelli, dedicato alla fisica applicata alla tutela dei beni culturali

A conclusione del percorso, lunedì 16 dicembre alle ore 18:00, presso la sede della Scuola Normale in Piazza dei Cavalieri, si terrà un incontro interdisciplinare sul tema dell'Intelligenza. Tre docenti della SNS si confronteranno con gli studenti e le studentesse:

- Fosca Giannotti (Informatica)
- Tommaso Pizzorusso (Neurobiologia)
- Hans-Jörg Trenz (Sociologia dei processi culturali e comunicativi).



## Liceo Scientifico Statale "Antonio Vallisneri"

Scientifico - Scienze Applicate - Biologia con Curvatura Biomedica - Linguistico

Certificazione di qualità CAF - Agenzia formativa Regione Toscana - cod. accreditamento LU0639

Gli studenti e le studentesse interessati potranno iscriversi individualmente compilando il form a questo link.

La Dirigente Scolastica Prof.ssa Maria Rosaria Mencacci