

XVII

Edizione Scuola Estiva di Orientamento

“Il mondo ha esattamente
i confini che l’immaginazione
gli dà”

Karl Kraus, 1874-1936

Il tema della scuola di orientamento, sintetizzato nelle parole del saggista austriaco Kraus, è quello di una riflessione sul ruolo fondante e innovatore che gli intellettuali e i professionisti del domani sono chiamati ad avere. Di fronte allo stato di difficoltà e crisi che la società sta attraversando emerge chiara la necessità di un cambiamento radicale: cultura e scienza divengono risorse preziose per rifondare l’esistente nei suoi aspetti economici, politici, sociali.

La capacità di immaginare, unita alla comprensione dei propri interessi di studio, sarà al centro della Scuola Estiva di Orientamento con interventi mirati a stimolare una riflessione sul ruolo sociale delle professioni e a scoprire le motivazioni profonde che portano alla scelta del percorso formativo, ma anche la capacità di guardare oltre la propria esperienza ed i propri limiti per conoscere meglio le proprie potenzialità ed attitudini.

La Scuola Estiva di Orientamento giunge quest’anno alla sua XVII edizione, un lungo percorso durante il quale la Scuola Superiore Sant’Anna ha costantemente curato l’aggiornamento delle attività e dei programmi per offrire ai partecipanti quegli strumenti informativi e di crescita personale necessari per supportare il delicato momento della scelta universitaria.

L’edizione 2015 presenta numerose novità: a seguito

della recente federazione tra la Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa e lo IUSS (Istituto Universitario di Studi Superiori) di Pavia, il corso di orientamento è organizzato congiuntamente dalle due scuole universitarie superiori con l’obiettivo di fornire agli studenti partecipanti un ampio spettro di informazioni sulla formazione di eccellenza a livello nazionale. Un corso residenziale totalmente gratuito della durata di cinque giorni, dove gli studenti possono vivere in prima persona le potenzialità di un percorso universitario di eccellenza focalizzato sulla valorizzazione delle attitudini individuali e l’approccio critico alle tematiche didattiche e di ricerca.

Durante il corso estivo vengono proposti diversi momenti di confronto con docenti universitari, ricercatori ed Allievi di entrambi le istituzioni, quali lezioni universitarie, dibattiti, esercitazioni ed attività di gruppo. La presenza degli Allievi consente e favorisce le occasioni informali di approfondimento di tutti gli aspetti legati alla vita universitaria. Non solo lezioni universitarie dunque, ma anche varie occasioni in cui gli studenti saranno chiamati a partecipare attivamente con momenti di dibattito, attività di gruppo per apprendere le logiche dell’efficacia collettiva e tante occasioni di confronto fra ragazzi accomunati dalla stessa curiosità e determinazione nel progettare il proprio futuro.



Scuole
Universitarie
Superiori
Pisa Pavia

Sant'Anna e IUSS: una federazione per valorizzare talento e merito nella formazione e nella ricerca

Il Sant'Anna di Pisa e lo IUSS di Pavia individuano nella valorizzazione del talento e nel riconoscimento del merito i loro valori più importanti. Grazie a questa base condivisa e alla comune esperienza collegiale, nonché all’impegno nello sviluppo di progetti di ricerca avanzata e di frontiera, le due scuole universitarie superiori si sono unite in una federazione.

Pur mantenendo la loro autonomia scientifica, gestionale, amministrativa, il Sant'Anna e lo IUSS trovano nell’unico Consiglio di Amministrazione il “garante” del coordinamento per svolgere iniziative di interesse comune, sulla base delle indicazioni ricevute dai rispettivi Senati Accademici.

Le iniziative congiunte trovano particolare attenzione nelle attività di orientamento universitario: la scuola estiva, promossa dal Sant'Anna e giunta per il 2015 alla XVII edizione, per la prima volta prevede lo svolgimento di un modulo a Pavia, grazie all’accordo federativo.



Il mondo
ha esattamente
i confini che
l’immaginazione
gli dà

Pavia 6/10 luglio 2015

XVII
Edizione
Scuola Estiva
di Orientamento



Scuole
Universitarie
Superiori
Pisa Pavia

XVII Edizione Scuola Estiva di Orientamento

Lunedì 6 luglio

14.00 - 15.00 Arrivo e check in presso la sede dello IUSS Palazzo del Broletto, Pavia

15.00 - 16.00 Saluti
 Rettore dell'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia - *Prof. Michele Emilio di Francesco*
 Rettori dei Collegi di merito e Presidente Edisu

Presentazione della scuola estiva e del modello formativo delle Scuole Universitarie Superiori
Prof. Luigi Orsenigo - Coordinatore del Progetto Orientamento dell'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia
Prof. Luca Sebastiani - Coordinatore del Progetto Orientamento della Scuola Superiore Sant'Anna

16.30 - 17.00 Saluto del Rettore dell'Università degli Studi di Pavia - *Prof. Fabio Rugge*
 Palazzo Centrale Università

17.00 - 18.00 **Attività di gruppo:**
Le logiche dell'efficacia collettiva

18.00 Trasferimento nei Collegi e sistemazione negli alloggi

20.30 Cena presso il Collegio Borromeo

22.00 Presentazione degli Allievi Sant'Anna e IUSS

23.00 Trasferimento nei collegi

Martedì 7 luglio

9.00 - 10.45 **Rischio sismico e vulnerabilità di grandi opere**
Prof. Gian Michele Calvi - Docente di Tecnica delle Costruzioni dell'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia
Prof. Fabrizio Di Pasquale - Docente di Telecomunicazioni della Scuola Superiore Sant'Anna
 Dibattito - Moderatore *Dott. Ricardo Monteiro*

10.45 - 11.15 Pausa

11.15 - 13.00 **Robot e Neurolinguistica**
Prof. Silvestro Micera - Docente di Bioingegneria Industriale della Scuola Superiore Sant'Anna
Prof. Andrea Carlo Moro - Docente di Glottologia e Linguistica dell'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia
 Dibattito - Moderatore *Prof. Andrea Sereni*

13.00 - 14.30 Pranzo presso il Collegio Ghislieri

15.00 - 17.00 **Laboratori di Didattica Orientante Area Scientifica**

17.00 - 18.30 **Attività di gruppo:**
Le logiche dell'efficacia collettiva

19.00 **Cena presso il Palazzo del Broletto Incontra gli Allievi: momento informale con gli Allievi Sant'Anna e IUSS**

21.00 - 22.30 Visita guidata della città in notturna

23.00 Trasferimento nei collegi

Mercoledì 8 luglio

9.00 - 10.00 **Europa. Il mito, i miti** - *Prof. Andrea Giardina* -

Docente di Storia Romana della Scuola Normale Superiore

10.00 - 10.45 **Galassie all'alba del cosmo** - *Prof. Andrea Ferrara* - Docente di Astronomia e Astrofisica della Scuola Normale Superiore

10.45 - 11.15 Pausa

11.30 - 13.30 **Gli OGM in Agricoltura**
Prof. Paolo Barberi - Docente di Agronomia e Coltivazioni Erbacee della Scuola Superiore Sant'Anna
Dott. Alessandro Vitale - Dirigente di Ricerca dell'Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria del CNR
 Dibattito - Moderatore *Prof. Michele Emilio Di Francesco*

13.30 - 14.30 Pranzo presso Collegio Santa Caterina da Siena

15.00 - 17.00 **Laboratori di Didattica Orientante Area Umanistica**

17.00 - 18.30 **Attività di gruppo:**
Le logiche dell'efficacia collettiva

19.30 Trasferimento al Collegio Nuovo

20.00 **Cena al Collegio Nuovo e trasferimento nei collegi**

Giovedì 9 luglio

9.00 - 10.45 **Poveri e ricchi**
Prof. Alessandro Nuvolari - Docente di Storia Economica della Scuola Superiore Sant'Anna
Prof. Luigi Orsenigo - Docente di Economia Applicata dell'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia
 Dibattito - Moderatore *Prof. Alberto Monti*

10.45 - 11.15 Pausa

11.15 - 13.00 **Train the heart, train the brain**
Prof. Claudio Passino - Docente di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare della Scuola Superiore Sant'Anna
Prof. Stefano Cappa - Docente di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica dell'Istituto

Universitario di Studi Superiori di Pavia
 Dibattito - Moderatore *Prof. Nicola Canessa*

13.00 - 14.00 Pranzo presso il Palazzo del Broletto

14.00 - 15.00 **Attività di gruppo:**
Le logiche dell'efficacia collettiva

15.00 - 17.15 **Diritti umani e della persona: tra economia e società**
Prof.ssa Barbara Henry - Docente di Filosofia Politica della Scuola Superiore Sant'Anna
Prof. Emanuele Rossi - Docente di Diritto Costituzionale della Scuola Superiore Sant'Anna
Prof. Marco Frey - Docente di Economia e Gestione delle Imprese della Scuola Superiore Sant'Anna
 Dibattito - Moderatore *Prof. Luigi Orsenigo*

17.30 - 20.00 **Visita al Museo della Storia e al Centro Manoscritti dell'Università di Pavia**

20.30 - 22.30 **Festa di arrivederci presso il Palazzo del Broletto: cena a buffet e consegna degli attestati**

23.00 Trasferimento nei collegi

Venerdì 10 luglio

9.30 - 11.30 Il concorso di ammissione al Sant'Anna e allo IUSS

12.00 Pranzo presso il Palazzo del Broletto