



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

a.a.
2022/
2023

Percorsi per l'Orientamento e le Competenze Trasversali



I **PCTO** (percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento) hanno lo scopo di far vivere agli studenti delle scuole secondarie superiori la realtà universitaria in tutti i suoi aspetti integrando con queste esperienze le altre iniziative di orientamento.

L'Università di Firenze offre i percorsi Sarò matricola e Campus Lab

Sarò matricola

Il percorso permette agli studenti di sperimentarsi nel contatto con le discipline universitarie offrendo l'occasione di approfondimento disciplinare di aree specifiche. Attraverso il coinvolgimento e la partecipazione attiva degli studenti alle attività promuove la comprensione basata sull'esperienza.

Campus Lab

Il percorso prevede lezioni e laboratori ad hoc per potenziare specifici aspetti disciplinari e facilitare la scelta accademica ancorata all'esperienza.

Offre un'occasione di approfondimento disciplinare su un'area specifica.

Gli studenti mediante un'immersione pratico-disciplinare, supportata da brevi lezioni teoriche, possono fare diretta esperienza di vari aspetti di professionalità acquisendo nuove consapevolezze utili per la scelta accademica.

Per partecipare ai nostri percorsi i docenti delle scuole sono invitati a prendere visione delle modalità di adesione sul sito www.unifi.it/UnifiOrienta.

I ragazzi interessati devono prendere contatto con i propri Referenti PCTO di scuola entro il 15 ottobre p.v.

Indice

PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO	4
SARÒ MATRICOLA.....	4
Scuola di Agraria.....	5
Scuola di Architettura – Area Pianificazione della città, del territorio e del paesaggio	6
Scuola di Architettura – Area Design e Moda.....	8
Scuola di Economia e Management	10
Scuola di Giurisprudenza.....	11
Scuola di Ingegneria	13
Scuola di Psicologia.....	14
Scuola di Scienze della Salute Umana – Area del farmaco	15
Scuola di Scienze Politiche	16
Scuola di Studi Umanistici e della Formazione - Area della Formazione.....	18
Scuola di Studi Umanistici e della Formazione - Area Umanistica	19
Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali	20
PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO	22
CAMPUS LAB.....	22
Scuola di Architettura – Area Design e Moda.....	23
Scuola di Giurisprudenza.....	25
Scuola di Giurisprudenza.....	27
Scuola di Ingegneria	27
Scuola di Scienze della Salute Umana.....	29
Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali.....	30
PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO	40
ARCHIVIO e SISTEMA MUSEALE.....	40
Percorso PCTO presso ARCHIVIO	41



PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO

SARÒ MATRICOLA

Ottobre - dicembre 2022

Scuola di Agraria

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Agraria

Ambito: Orientamento universitario

Sede di svolgimento: sede di Agraria, piazzale delle Cascine, 18

Descrizione

Il percorso ha l'obiettivo di mettere gli studenti a contatto con alcune discipline nel contesto universitario mediante brevi lezioni teoriche o dimostrazioni pratiche tenute da personale accademico.

La finalità è di favorire la conoscenza del contesto accademico attraverso il coinvolgimento e la partecipazione degli studenti, per suscitare l'interesse e per consentire una scelta universitaria ancorata alle proprie passioni e ai propri valori

Competenze specifiche

Conoscenze di base di biologia animale e vegetale

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Il percorso prevede attività seminariali/lezioni e, compatibilmente con le restrizioni legate alla sicurezza, dimostrazioni pratiche su argomenti inerenti i principali indirizzi della scuola di Agraria

Periodo

Mesi: novembre 2022

giorni: 14-15-16

Orario indicativo (da confermare): 9-13

Ore di attività previste: 12

Modalità di erogazione: attività seminariali/lezioni e, compatibilmente con le restrizioni legate alla sicurezza, dimostrazioni pratiche.

n. posti disponibili: 30

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Liceo classico

Liceo scientifico

Istituto tecnico agrario

Istituto professionale agrario

Classi destinatarie

Quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof. Stefano Biricolti (stefano.biricolti@unifi.it) 0554574048

Prof. Stefania Tegli (stefania.tegli@unifi.it) 0554573427

Scuola di Architettura – Area Pianificazione della città, del territorio e del paesaggio

Tipologia del percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Architettura – Area Pianificazione della città, del territorio e del paesaggio

Ambito: Orientamento universitario

presso PIN Polo universitario città di Prato, Piazza Giovanni Ciardi, 25 - 59100 Prato

Descrizione

Proponiamo 3 giornate di 5 ore ciascuna durante le quali gli studenti medi superiori saranno ospitati presso la nostra sede e svolgeranno un programma di attività che prevedono:

24 ottobre: saluto presidente PIN

Saluto e lezione introduttiva prof. Zetti: “Chi sono i pianificatori e cosa fanno” (9.00-10.00)

Visita della struttura (galleria del vento, biblioteca, aule, laboratori) (10.00-12.00 con pausa verso le ore 11:00)

Esperienze degli studenti di pianificazione e mostra dei lavori (12.00-14.00)

25 ottobre: Lezione: “Sostenibilità del territorio e delle città” (9.00-10.00)

I partecipanti verranno divisi in due gruppi per le successive attività, con scambio dopo due ore (10:00-12:00 / 12:00-14:00)

Attività presso il Laboratorio di ricerca di Realtà Virtuale

Costruzione di una cartografia (attività pratica presso il Laboratorio di Informatica)

26 ottobre: lezione prof. Saragosa: “Le frontiere della città” (9.00-10.00)

Workshop di analisi del territorio: gli studenti divisi in 4 gruppi saranno guidati da tutor nell'elaborare una analisi della situazione di un'area di Prato e nell'individuare linee guida per una riqualificazione urbana (10.00-13.30)

I 4 gruppi presentano i loro elaborati (13:30-14:00)

Presentazione struttura del corso di laurea (in una pausa del workshop, approssimativamente: 12.00-12.30)

Competenze specifiche

Non sono richieste competenze specifiche

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Partecipazione a brevi lezioni universitarie

Attività progettuale

Visita delle sedi

Presentazione dei laboratori e delle attività svolte da ricercatori e docenti

Periodo



Mesi: ottobre - dicembre 2022 (febbraio 2023 possibile replica)
giorni: 24-25-26 ottobre 2022 – 28-29-30 novembre 2022
Orario indicativo: 8.30 – 13.30
Ore di attività previste: 15 ore settimanali
Modalità di erogazione: in presenza
n. posti disponibili: 30 per ognuno dei periodi proposti (60 in totale)

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Liceo Artistico
Liceo Classico
Liceo Linguistico
Liceo Scientifico
Istituti tecnici e professionali

Classi destinatarie

Terze – Quarte – Quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)
Iacopo Zetti, iacopo.zetti@unifi.it 055-27564461

Scuola di Architettura – Area Design e Moda

TIPOLOGIA PERCORSO

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Architettura – Area Design e Moda

Ambito: Orientamento universitario

presso Design Campus, via S. Pertini, 93 – 50041 Calenzano (FI)

presso PIN Polo universitario città di Prato, Piazza Giovanni Ciardi, 25 - 59100 Prato

Descrizione

Saranno organizzate 4 giornate che prevedono la partecipazione degli studenti delle Scuole Secondarie Superiori di secondo grado presso la sede del Design Campus a Calenzano e la sede del PIN a Prato. Oltre alla presentazione dell'offerta formativa dei CdL triennali in Product, Interior, Communication and Eco-social Design e Textile and Fashion Design e dei CdL Magistrali in Design e Fashion Design. Gli studenti delle superiori parteciperanno a lezioni didattiche e laboratoriali. È prevista inoltre la visita della sede, dei laboratori e del Museo del Design.

Competenze specifiche

Non sono richieste competenze specifiche

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Partecipazione alle lezioni universitarie Attività progettuale

Visita delle sedi, presentazione dei laboratori e delle attività svolte

Periodo

Mesi: novembre 2022 – febbraio 2023

giorni: 21-22-23-24 novembre 2022 – 20-21-22-23 febbraio 2023

Orario indicativo (da confermare): 8.30 – 13.30

Ore di attività previste: 20 ore settimanali

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 150

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Liceo Artistico

Liceo Classico

Liceo Linguistico

Liceo Scientifico

Istituti tecnici e professionali



Classi destinatarie

Terze – Quarte – Quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Elisabetta Benelli, elisabetta.benelli@unifi.it, 055-2757077

Scuola di Economia e Management

Tipologia percorso

SARO' MATRICOLA

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Economia e Management

Ambito: Orientamento universitario

presso il Polo delle Scienze Sociali, Novoli, via delle Pandette, Firenze

Descrizione

Lezioni aperte su temi di interesse generale riguardanti le discipline economiche e sociali. Visita alla biblioteca delle Scienze sociali. Simulazione del test di ingresso. Presentazione dell'offerta formativa

Competenze specifiche

Nessuna competenza richiesta

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Dialogo e discussione interattiva con i docenti e con il gruppo

Periodo

Mesi: Novembre e Marzo

giorni: 15,16 e 17 novembre; 14,15 e 16 marzo

Orario indicativo (da confermare): 8:30-13:30

Ore di attività previste: 15

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 60+60

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Licei e istituti tecnici

Classi destinatarie

Quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Ilaria Colivicchi, ilaria.colivicchi@unifi.it

Scuola di Giurisprudenza

Tipologia percorso

SARO' MATRICOLA

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Giurisprudenza

Ambito: Orientamento universitario in ingresso

presso il Polo delle Scienze Sociali, Via delle Pandette – Firenze

Descrizione

lezioni ed esercitazioni tenute da docenti ed operatori del diritto su molteplici argomenti giuridici di attualità

Lunedì 21/11/2022

Ore 9.00-9.30

Accoglienza - Punto di ritrovo degli studenti con i tutor piano terra edificio D1 – via delle Pandette 32 - Firenze

presso FirstLab Campus Scienze Sociali Via Torelli 2/4 Firenze

Ore 9.30-10.30 Presentazione della Scuola di Giurisprudenza: i corsi di laurea- Prof.ssa Mariangela Ravizza

Ore 10.50-12.20 La didattica innovativa: un ponte tra Università e pratica giudiziaria - Prof. William Chiaromonte, Dott.ssa Sara Benvenuti

Ore 12.20-13.30- Giuristi in erba al lavoro per l'innovazione- Dott.ssa Alessia Pelegatti

Martedì 22/11/2022

Presso edificio D15 aula, 0.04 (aula tesi)

Ore 9.00-9.50 Il diritto degli altri: introduzione al diritto comparato- Prof. Alessandro Simoni

Ore 9.50-10.40 Il processo penale-Prof.ssa Paola Felicioni

Ore 11.00-11.50 Verso le professioni: non solo la carriera forense- Prof.ssa Francesca Tamburi

Ore 11.50-13.30 Le vie complementari della gestione dei conflitti- Avv. Erica Fuggetta, Dott.ssa Vittoria Hayun, Avv. Emanuele De Napoli

Mercoledì 23/11/2022

presso FirstLab Campus Scienze Sociali -Via Torelli 2/4

Ore 9.00-10.20 Il ruolo del giurista nell'evoluzione dei diritti: laboratorio su casi di attualità- Avv. Emanuele De Napoli

Ore 10.40-12.00-Impresa: organizzazione e contratti-dott.ssa Diletta Lenzi

Ore 12.00-14.00-Verifica: compilazione di un questionario. adempimenti di chiusura e dialogo con i tutor- Prof.ssa Mariangela Ravizza

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

dialoghi e discussioni; documenti e slides; attività laboratoriali ed esercitazioni

Periodo

21- 23 novembre 2022 e marzo 2023 (da definire)

n. posti 60

Ore di attività previste: 14 ore

Modalità di erogazione

presenza

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

licei ed istituti tecnici

Classi destinatarie

terze, quarte e quinte

Tutor Universitario

Prof.ssa Mariangela Ravizza, mariangela.ravizza@unifi.it

Scuola di Ingegneria

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Ingegneria

Ambito: Orientamento universitario in ingresso

presso il Centro didattico di Viale Morgagni 40 Firenze

Descrizione

Lezioni aperte su temi di interesse generale riguardanti le discipline dell'ingegneria (Ingegneria Industriale, Ingegneria dell'Informazione e Ingegneria Civile Edile e Ambientale).

Presentazione del test di ingresso.

Competenze specifiche

Nessuna competenza richiesta

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Lezioni frontali con slides

Periodo

Mesi: febbraio 2023

giorni: 4

Orario indicativo (da confermare): 8.30-13.30

Ore di attività previste: 20

Modalità di erogazione: presenza

n. posti disponibili: 100

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Licei e istituti tecnici

Classi destinate

Quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Proff. Michele Betti, Simone Marinai, Giovanni Savino

Scuola di Psicologia

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Psicologia
Ambito: Orientamento universitario
presso via della Torretta 16 Firenze

Descrizione

Il percorso ha l'obiettivo di far conoscere agli studenti alcune delle tematiche che vengono presentate nei CdS della Scuola di Psicologia e far sperimentare per alcuni giorni l'esperienza di studente universitario. Il percorso prevederà la partecipazione alle lezioni accademiche insieme agli studenti già iscritti, momenti di orientamento sul percorso di studi e sull'offerta formativa della Scuola di Psicologia e momenti di riflessione sulle attività svolte.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Lezioni frontali e attività di gruppo

Periodo

Mesi: novembre 2022 - marzo 2023

I° edizione: 14-15-16 novembre

II° edizione: 21-22-23 novembre

I° edizione: 20-21-22 marzo

II° edizione: 27-28-29 marzo

Orario indicativo (da confermare): 9-13

Ore di attività previste: 12 per ogni edizione

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 30 per ogni edizione

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Tutte le tipologie

Classi destinatarie

IV e V

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Giulia Fioravanti, giulia.fioravanti@unifi.it

Scuola di Scienze della Salute Umana – Area del *farmaco*

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze della Salute Umana

Ambito: Orientamento universitario

presso Dipartimento di Neurofarba, Via Ugo Schiff 6, Sesto Fiorentino

Descrizione

I partecipanti seguiranno alcune lezioni frontali curriculari insieme agli studenti universitari iscritti ai Corsi di Studio in “Chimica e Tecnologia Farmaceutiche”, “Farmacia” e “Scienze Farmaceutiche Applicate”. Verrà loro erogata inoltre una lezione “ad hoc” riguardante i Farmaci e le loro formulazioni ed infine è prevista una visita dei laboratori di sintesi e tecnica farmaceutica

Competenze specifiche

nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

lezioni frontali con slides; dimostrazioni di attività laboratoriali

Periodo

7-9 novembre 2022 e 20-22 marzo 2023

giorni: 3

Orario indicativo (da confermare): 9.00-13.00

Ore di attività previste: 12 ore

Modalità di erogazione: presenza

n. posti disponibili: 10+10 (totale 20)

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Licei ed istituti tecnici

Classi destinatarie

terze, quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof.ssa Maria Paola Giovannoni, mariapaola.giovannoni@unifi.it

Scuola di Scienze Politiche

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Politiche

Ambito: Orientamento universitario

presso il Campus di Novoli, via delle Pandette Firenze

Descrizione

Attività di didattica frontale ed esercitazioni tenute dai docenti della Scuola e da bibliotecari della biblioteca di Scienze Sociali

Martedì 11 ottobre (7 ore)

– modulo 1

Ore 8.50 Incontro di fronte all'edificio D5 - Campus di Novoli, via delle Pandette Firenze

Ore 9.00-9.30 Incontro con i delegati (Aula D5 0.11)

Ore 9.30-12.00 Esperienza in biblioteca

– modulo 2

Ore 13.50 Incontro con i tutor di fronte all'edificio D5 - Campus di Novoli, via delle Pandette Firenze

Ore 14.00-16.00 Istituti di sociologia

Ore 16.00-18.00 Politica, politiche e governance

Mercoledì 12 ottobre (4 ore)

– modulo 3

Ore 7.50 Incontro con i tutor di fronte all'edificio D5 - Campus di Novoli, via delle Pandette Firenze

Ore 8.00-10.00 Storia contemporanea

Ore 10.00-12.00 Scienza politica

Giovedì 13 ottobre (3 ore)

– modulo 4

Ore 9.00 Incontro di fronte all'edificio D5 - Campus di Novoli, via delle Pandette Firenze

Ore 9.10-12.00 Incontro con i delegati (Aula D5 0.11) e questionario finale ai fini della valutazione del PCTO

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Didattica frontale con l'utilizzo di student response systems, partecipazione a lezioni del primo anno di Scienze Politiche e Servizio Sociale, esercitazioni di ricerca bibliografica in biblioteca

Periodo

Mesi: Ottobre e Marzo

giorni: 11-13 Ottobre e 20-24 Marzo (da confermare)

Orario indicativo (da confermare): tre mattine e un pomeriggio

Ore di attività previste: 14

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 40 studenti

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Licei ed istituti tecnici

Classi destinatarie

Quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Enrico Borghetto, enrico.borghetto@unifi.it, 0552759410

Silvia Pezzoli, silvia.pezzoli@unifi.it, 0552759467

Scuola di Studi Umanistici e della Formazione - Area della Formazione

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Studi Umanistici e della Formazione

Ambito: Orientamento universitario

presso via Laura 48 - Firenze

Descrizione

Il percorso avrà l'obiettivo di far conoscere agli studenti alcune delle tematiche che vengono presentate nei corsi di laurea di ambito pedagogico e far sperimentare per alcuni giorni l'esperienza di studente universitario. Il percorso prevederà lezioni frontali ad hoc svolte da docenti e ricercatori, nelle quali sarà incoraggiata la partecipazione attiva, lezioni universitarie insieme agli studenti dei corsi di laurea di area pedagogica, attività laboratoriali e momenti di riflessione sulle attività svolte.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Lezioni frontali ad hoc, attività laboratoriali, esercitazioni.

Periodo

Mesi: novembre 2022 e marzo 2023

dal 21 al 24 novembre 2022 e dal 27 al 30 marzo 2023

Orario indicativo (da confermare): 9-14

Ore di attività previste: 20

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 25 per ciascuno dei due percorsi

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Tutte le scuole secondarie superiori

Classi destinatarie

IV e V

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Cosimo Di Bari, cosimo.dibari@unifi.it; 055.2756150

Scuola di Studi Umanistici e della Formazione - Area Umanistica

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Studi Umanistici e della Formazione (area Umanistica)

Ambito: Orientamento universitario

presso via Laura, 48 / via Gino Capponi, 9 - / via San Gallo, 10 – Firenze

Descrizione

Il percorso avrà l'obiettivo di far conoscere agli studenti alcune delle tematiche che vengono presentate nei corsi di laurea di ambito pedagogico e far sperimentare per alcuni giorni l'esperienza di studente universitario. Il percorso prevederà lezioni frontali ad hoc svolte da docenti e ricercatori, nelle quali sarà incoraggiata la partecipazione attiva, lezioni universitarie insieme agli studenti dei corsi di laurea di area umanistica, attività laboratoriali, momenti di riflessione sulle attività svolte ed una visita guidata alla Biblioteca di Studi umanistici.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Lezioni frontali ad hoc, attività laboratoriali, esercitazioni.

Periodo del percorso

Mesi: novembre 2022 e marzo 2023

giorni: dal 14 al 18 novembre 2022 e dal 20 al 24 marzo 2023

Orario indicativo (da confermare): 9-13

Ore di attività previste: 20

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 30 per ciascuno dei due percorsi

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Tutte le scuole secondarie superiori

Classi destinatarie

IV e V

Tutor universitari (responsabili del percorso)

Lucia Felici, lucia.felici@unifi.it ; Romina Vergari, romina.vergari@unifi.it.

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Tipologia percorso

Sarò matricola

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Ambito: Orientamento universitario

Percorso A presso il Polo scientifico di Sesto Fiorentino (FI),

Percorso B presso Centro Didattico di viale Morgagni 40/44 Firenze

Descrizione

In ciascuno dei periodi di fine novembre e fine marzo si propongono due percorsi distinti che trattano ciascuno 5 corsi di studio della nostra Scuola. I partecipanti saranno chiamati a seguire conferenze/laboratori pensati ad hoc, si confronteranno con alcuni rappresentanti degli studenti dei vari cds e con i delegati all'orientamento avranno la possibilità di scoprire i vari corsi di studio.

Percorso A Corsi di laurea in Biotecnologie Molecolari, Chimica, Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro, Fisica e Astrofisica, Ottica e Optometria

Percorso B Corsi di laurea in Informatica, Matematica, Scienze Biologiche, Scienze Geologiche, Scienze Naturali.

orario indicativo: 8h30 – 13h30, aule da definire

giorno1:

8h30-9h00 presentazione

9h00-11h00 spazio dedicato ad uno dei Corsi di laurea

11h00-11h15 pausa

11h15-13h15 spazio dedicato ad uno dei Corsi di laurea

giorno2:

8h30-10h30 spazio dedicato ad uno dei Corsi di laurea

10h30-11h15 presentazione Scuola SMFN

11h15-11h30 pausa

11h30-13h30 spazio dedicato ad uno dei Corsi di laurea

giorno3:

8h30-10h30 spazio dedicato ad uno dei Corsi di laurea

10h30-11h30 ci prepariamo al test delle conoscenze in ingresso

11h30-11h45 pausa

11h45-13h00 test finale; test di gradimento; conclusioni

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Conferenze, laboratori.

Periodo

Percorso A 30 novembre – 2 dicembre 2022 (Corsi di laurea Biotecnologie molecolari, Chimica, Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro, Fisica e Astrofisica, Ottica e Optometria **Percorso B** 5-7 dicembre 2022 (Corsi di laurea: Informatica, Matematica, Scienze Biologiche, Scienze Geologiche, Scienze Naturali)

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: da definire

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Tutte le scuole secondarie superiori

Classi destinatarie

IV e V

Tutor universitari (responsabili del percorso)

Prof.ssa Chiara Bianchini, chiara.bianchini@unifi.it; Prof.ssa Ilaria Palchetti, ilaria.palchetti@unifi.it



PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO

CAMPUS LAB

Ottobre 2022 - luglio 2023

Scuola di Architettura – Area Design e Moda

Tipologia del percorso

CAMPUS LAB

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Architettura – Area Design e Moda

Ambito: Orientamento universitario

c/o Design Campus, via S. Pertini, 93 – 50041 Calenzano (FI)

PIN Polo universitario città di Prato, Piazza Giovanni Ciardi, 25 - 59100 Prato

Online e presso gli istituti che partecipano al PCTO

Descrizione

Verranno assegnati 1/2 temi progettuali che gli studenti delle Scuole superiori dovranno svolgere sotto la supervisione dei tutor universitari e dei docenti delegati. Nel mese di maggio/giugno i lavori svolti verranno presentati nell'ambito di una giornata conclusiva dedicata alle attività di Orientamento previste dall'Università di Firenze.

Competenze specifiche

Non sono richieste competenze specifiche

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Gli studenti, nel corso degli incontri concordati con i delegati delle singole Scuole che partecipano al PCTO, verranno seguiti dai delegati e dai tutor universitari nelle varie fasi di elaborazione del progetto e nella definizione del video per la presentazione finale.

Periodo

Mesi: marzo – aprile 2023

giorni: 10 incontri

Orario indicativo (da confermare): da concordare

Ore di attività previste: da concordare

Modalità di erogazione: mista

n. posti disponibili: 100 (in base al numero di tutor assegnati)

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

liceo Artistico

Liceo Classico

Liceo Linguistico

Liceo Scientifico

Istituti tecnici e professionali



Classi destinatarie

Quarte – Quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Elisabetta Benelli elisabetta.benelli@unifi.it 055-2757077

Scuola di Giurisprudenza

Tipologia percorso

CAMPUS LAB - MEDIAZIONE A SCUOLA

Sede di svolgimento

presso le singole scuole aderenti al progetto

Struttura: Scuola di Giurisprudenza in collaborazione con l'Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana

Ambito: Orientamento universitario in ingresso

Descrizione

il progetto Mediazione a Scuola ha l'obiettivo di fornire agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado gli strumenti necessari alla gestione diretta, consapevole e responsabile delle relazioni in condizioni di criticità. Il Progetto mira, infatti, a valorizzare le competenze relazionali indispensabili per una ordinata e pacifica gestione dei rapporti in ciascuna delle dimensioni sociali e in particolare in ambito familiare, scolastico e lavorativo.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Metodologia laboratoriale – esercitazioni, simulazioni, attività interattive etc. Al fine di favorire la migliore fruizione del materiale didattico sarà utilizzata la piattaforma Google Classroom

Periodo

prima edizione del progetto

10 ottobre 2022 – 2 dicembre 2022

seconda edizione del progetto

marzo-maggio 2023

Orario indicativo (da confermare)

secondo calendari personalizzati per le singole classi partecipanti

Ore di attività previste: 4 incontri di 3 ore ciascuno + incontro conclusivo online della durata di 3 ore

Modalità di erogazione

presenza

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Scuole secondarie di secondo grado di tutto il territorio regionale.

Classi destinatarie



dalla classe prima alla quinta

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof.ssa Paola Lucarelli / Prof.ssa Alessandra De Luca

Delegata Percorsi per le Competenze Trasversali per l'Orientamento (PCTO)

Prof.ssa Mariangela Ravizza

Scuola di Giurisprudenza

Tipologia del percorso

CAMPUS LAB - SCUOLA ESTIVA DI DIRITTO

Struttura: Scuola di Giurisprudenza

Ambito: Orientamento universitario in ingresso

presso il Campus delle Scienze Sociali, Via delle Pandette – Firenze

Descrizione

ciclo di lezioni, esercitazioni, laboratori tenuti da docenti e operatori del diritto su molteplici argomenti giuridici di attualità allo scopo di avvicinare gli studenti delle scuole superiori al mondo del diritto.

Competenze specifiche

nessuna

Metodologie

dialoghi, discussioni, laboratori, analisi di testi normativi

Strumenti

documenti scritti, strumenti software, navigazione web

Periodo

luglio 2023 (date da definire)

Giorni: dal lunedì al giovedì della settimana individuata

Posti: 100 di cui 60 riservati a studenti pcto

Orario indicativo (da confermare): dalle ore 9,30 alle ore 18,30

Ore di attività previste: 36 ore

Modalità di erogazione

presenza

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

licei ed istituti tecnici

Classi destinatarie

quarte e quinte

Tutor universitario

prof.ssa Mariangela Ravizza, mariangela.ravizza@unifi.it

Scuola di Ingegneria

Tipologia percorso

CAMPUS LAB - Progetto SicuraMente/SAR – Sicurezza e Autoprotezione dai Rischi

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Ingegneria – DICEA in collaborazione con Lares Toscana
Ambito: Orientamento universitario e formazione all'autoprotezione dai rischi da azioni naturali
Sede di svolgimento: Polo didattico di Viale Morgagni/Novoli e presso alcune delle scuole partecipanti.

Descrizione

lezioni con discussione sulle esperienze vissute riguardo alle problematiche di rischio da azioni naturali (sisma, alluvioni, frane, incendi). Visita alla mostra “Terremoti e Prevenzione”

Competenze specifiche

nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Dialoghi e discussioni; documenti, slides e video; verifica con test d'ingresso e finali dopo l'attività didattica di formazione all'autoprotezione dai rischi (parte concernente il Progetto SicuraMente)

Periodo

Mesi: novembre, gennaio e febbraio per la parte didattica, la settimana dal 17 al 21 aprile verrà allestita la Mostra Terremoti e Prevenzione presso il plesso di Viale Morgagni. L'attività didattica verrà svolta secondo turni di 14 ore in date da concordare con le scuole. Nel mese di novembre si svolgeranno presso i loro istituti, mentre negli altri mesi di gennaio e febbraio presso il CDM.

Orario indicativo (da confermare)

i turni di didattica saranno di 5+5+4 per tre mattine/pomeriggi consecutivi.

Ore di attività previste: 16/18 ore

Modalità di erogazione

presenza

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Licei ed istituti tecnici

Classi destinatarie: quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof.ssa Ing. Gloria Terenzi

Scuola di Scienze della Salute Umana

Tipologia percorso

CAMPUS LAB

Sede di svolgimento

Dipartimento di Neurofarba

Struttura: Scuola di Scienze della Salute Umana

Ambito: Orientamento universitario

presso i Laboratori Didattici Area del Farmaco, Viale Morgagni 57, Firenze

Descrizione

I partecipanti seguiranno un corso di formazione per la sicurezza sul rischio chimico ed una lezione "ad hoc" che li introdurrà nel mondo del Farmaco e delle sue formulazioni. Sono infine previste 2-3 giornate di esperienze laboratoriali in cui gli studenti partecipanti potranno attivamente partecipare alla sintesi di un principio attivo presente in molte specialità medicinali e alla preparazione di una forma farmaceutica per uso topico.

Competenze specifiche

nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Lezioni frontali con slides; attività laboratoriali con uso di vetreria, solventi, reattivi e apparecchiature specifiche

Periodo

Mesi: 6-9 febbraio 2023

giorni: 4

Orario indicativo (da confermare): 9.30-13.30

Ore di attività previste: 16

Modalità di erogazione: presenza

n. posti disponibili: 28

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Licei ed istituti tecnici

Classi destinatarie

terze, quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof.ssa Maria Paola Giovannoni, mariapaola.giovannoni@unifi.it

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Percorso

CAMPUS LAB – Stages su Ottica e visione umana

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Ambito: Orientamento universitario

presso Dipartimento di Fisica e Astronomia – via Sansone 1, Sesto Fiorentino (FI)

Descrizione

Il Campus Lab è organizzato in 5 esperienze in presenza che affrontano temi di ottica geometrica, ottica fisica, optometria, percezione cromatica e visione binoculare. Si propone stage di 2 ore per gruppi di circa 20 studenti nel periodo Novembre-Aprile.

Ogni stage affronterà un tema con esperienze dimostrative e attività di laboratorio.

PROGRAMMA DETTAGLIATO STAGES

1. Ottica geometrica: 09/11/2022

Descrizioni legge di Snell. Esperienze di riflessione, rifrazione. Funzionamento lenti. Formazione immagini. Illusioni rifrattive

2. Ottica fisica: 07/12/2022

Descrizione onde. Esperienze su polarizzazione. Diffrazione da fenditura. Interferenza di Young. Interferometro di Michelson

3. Optometria: 18/01/2023

Descrizione anatomia occhio. Illusione punto cieco. Visione centrale e periferica. Test optometrici di abbagliamento. Illusione immagine ibride. Test acuità visiva

4. Colorimetria e percezione cromatica: 22/02/2023

Descrizione recettori occhio. Esperienze colori complementari, RGB, CIE, illusioni cromatiche, test di percezione cromatica

5. Visione binoculare e tridimensionalità: 22/03/2023

Descrizione visione 3D e stereopsi. Visione 3D monoculare e binoculare. Stereoscopio. Anaglifi. Ologrammi. Illusioni prospettiche. Test di visione binoculare.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

n.s.

Periodo

Mesi: novembre 2022-marzo 2023



giorni: si veda il calendario dettagliato

Orario indicativo: da definire

Ore di attività previste: da definire

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 20 per stage

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

n.s.

Classi destinatarie

n.s.

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof. Massimo Gurioli, massimo.gurioli@unifi.it

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Tipologia percorso

CAMPUS LAB Webinar su Ottica e Optometria

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, fisiche e naturali

Ambito: Orientamento universitario

Online

Descrizione

Ciclo di 10 webinar su YouTube channel con discussione finale su temi inerenti Ottica e Optometria.

Si svolgono il venerdì alle 15.00 da metà ottobre a fine maggio, con cadenza circa mensile.

Il Campus Lab è organizzato in una serie di webinar che affrontano gli aspetti multidisciplinari di questa settore delle scienze che correla e collega la fisica, la scienza dei materiali, la tecnologia, l'oculistica e la psicologia.

I partecipanti dovranno seguire gli webinar, tenuti da esperti nazionali ed internazionali in vari ambiti di questo tema multidisciplinare, che saranno trasmessi tramite la piattaforma YouTube appoggiandosi all'associazione CafféScienza.

Il format prevede una relazione di circa 45 minuti seguita da una discussione di altri 45 minuti a cui partecipano in video vari esperti nazionali ed internazionali per spiegare e approfondire l'argomento trattato. La presentazione consta di una prima parte molto didattica e tutoriale in cui si spiegano le basi dell'argomento trattato. Dopo una breve pausa per domande o commenti, il relatore affronterà qualche esempio più specifico connesso a temi di ricerca scientifica attuali.

Gli studenti partecipanti hanno la possibilità di fare domande o commenti tramite la chat di YouTube e dovranno al termine del webinar rispondere a tre domande a risposta chiusa che vogliono servire ad aiutare i partecipanti a mettere a fuoco i principali messaggi didattici del webinar.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Webinar

Periodo del percorso

Mesi: 21 ottobre 2022- 26 maggio 2023

giorni: venerdì (con cadenza mensile)

Orario: ore 15

Ore di attività previste: n.d.

Modalità di erogazione: online

n. posti disponibili: 500

PROGRAMMA WEBINAR (soggetto a modifiche)

21/10 Antonio Calossi, UNIFI: Storia delle lenti a contatto

18/11 Alessandro Rizzi, UNIMI: Del perché la visione dei colori è spaziale e del perché non possiamo misurare colore e spettro con una macchina che usi un obbiettivo

16/12 Paolo Antonino Grasso, UNIFI: Attivazione cerebrale nella visione

13/01 Francesca Intonti, UNIFI: Superrisoluzione ottica

03/02 Alessandro Fossetti, UNIFI: Sindrome occhio secco

24/02 Benjamin Evans, Univ. City of London: How can we tell what colours somebody can see?

10/03 Claudia Colandrea, UNITO: Stereopsi

31/03 Gianluca Ruffato, UNIPD: Lenti fotocromatiche

21/04 Federico Tommasi, UNIFI: Propagazione superluminale: più veloce della luce

12/05 Roberto Arrighi, UNIFI: Realtà virtuale

26/05 Anto Rossetti, UNIPD: Occhiali come dispositivo visivo: come modificano visione, oltre consueta compensazione ottica

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

N.s.

Classi destinatarie

N.s.

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof. Massimo Gurioli, massimo.gurioli@unifi.it

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Tipologia percorso

CAMPUS LAB - LA SETTIMANA MATEMATICA FIORENTINA

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Ambito: Orientamento universitario

Presso il Dipartimento di Matematica e Informatica Ulisse Dini, Viale Morgagni 67, Firenze.

Descrizione

Il percorso prevede lezioni e laboratori ad hoc per potenziare e divulgare i molteplici aspetti della Matematica.

L'iniziativa si propone di mostrare uno spaccato delle discipline matematiche presenti nell'offerta formativa del Corso in Matematica anche nell'ottica di facilitare la scelta accademica delle future matricole.

Competenze specifiche

nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Conferenze, lezioni e laboratori.

Le studentesse e gli studenti partecipanti sono chiamati a un'immersione pratico-disciplinare, supportata dalla presenza di studenti tutor e da un confronto tra pari. L'esperienza è volta ad un approccio diretto sia sui vari aspetti disciplinari della vita universitaria e che su quelli legati agli sbocchi professionali di una laurea in Matematica.

Le finalità e gli obiettivi sono: approfondire aspetti disciplinari specifici della Matematica, attraverso il coinvolgimento e la partecipazione attiva delle studentesse e degli studenti nelle attività svolte in aula e nelle sessioni a piccoli gruppi, favorire il contatto anticipato con la disciplina attraverso momenti di esperienza diretta e contatto con i tutor e facilitare il successivo accesso al percorso di studio universitario della Matematica.

Periodo

Mesi: febbraio 2023

giorni: su tre giorni

Orario indicativo (da confermare):

Ore di attività previste:

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 50

presso il Dipartimento di Matematica e Informatica Ulisse Dini, Viale Morgagni 67, Firenze. Per 50 studenti circa.



Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Liceo scientifico

Classi destinatarie

Principalmente agli studenti degli ultimi anni (classi 4 e 5)

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof.ssa Chiara Bianchini (chiara.bianchini@unifi.it), prof.ssa Veronica Gavagna (veronica.gavagna@unifi.it)

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Tipologia percorso

CAMPUS LAB – Stages di fisica

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Ambito: Orientamento universitario

Presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia

Descrizione

Gli studenti saranno coinvolti in attività di laboratorio, attenendosi alle procedure anti contagio previste dalla normativa vigente e seguiranno alcuni seminari di docenti e ricercatori del Dipartimento. Il venerdì sarà dedicato all'astrofisica, in collaborazione con INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Laboratori, seminari.

Periodo

Mesi: marzo-maggio 2023

giorni: 13-17 marzo, 8-12 maggio, 22-26 maggio 2023

Orario indicativo: 9,00-13,00

Ore di attività previste: 20

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 12 per settimana (massimo 3 per istituto)

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Nessuna indicazione

Classi destinatarie

Quarte e quinte classi

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof. Samuele Straulino, samuele.straulino@unifi.it

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Tipologia percorso

CAMPUS LAB – Seminari di fisica

Sede di svolgimento

Online

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e naturali

Ambito: Orientamento universitario

Descrizione

Ricercatori e docenti dell'Università e di Enti di ricerca terranno seminari su argomenti di ricerca o su temi di fisica di base, con linguaggio accessibile agli studenti.

Competenze specifiche

Nessuna

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Lezioni, seminari.

Periodo

Mesi: aprile-maggio 2023

giorni: 14 aprile, 21 aprile, 28 aprile, 5 maggio 2023

Orario indicativo: 14,45-18,45

Ore di attività previste: 16

Modalità di erogazione: online

n. posti disponibili: 150 (massimo 10 per istituto)

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Nessuna indicazione

Classi destinatarie

Terze, quarte e quinte classi

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Prof. Samuele Straulino, samuele.straulino@unifi.it

Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Tipologia percorso

CAMPUS LAB May12@DiMal - Celebrating Women in Mathematics

Sede di svolgimento

Struttura: Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Ambito: Orientamento universitario

presso il Dipartimento di Matematica e Informatica Ulisse Dini, Viale Morgagni 67, Firenze

Descrizione

Anche quest'anno il DiMal aderisce all'evento internazionale May12, Celebrating Women in Mathematics (<https://may12.womeninmaths.org/node/490>), con una iniziativa rivolta a giovani studentesse e studenti per promuovere e celebrare il ruolo delle donne nella matematica. La manifestazione prevede un pomeriggio di conferenze/attività pensate ad hoc, su vari temi di matematica

Competenze specifiche

n.s.

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

n.s.

Periodo

Mesi: maggio 2023 (da definire)

giorni: 1

Orario indicativo (da confermare): nel pomeriggio

Ore di attività previste: n.s.

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 50

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Liceo classico

Liceo scientifico

Classi destinatarie

Rivolta principalmente agli studenti degli ultimi anni delle scuole secondarie di secondo grado (classi 4 e 5).

Tutor universitario (responsabile del percorso)



Prof.ssa Chiara Bianchini, chiara.bianchini@unifi.it Prof.ssa Veronica Gavagna,
veronica.gavagna@unifi.it



PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO

ARCHIVIO e SISTEMA MUSEALE

gennaio-agosto 2023

Percorso PCTO presso ARCHIVIO

Percorsi formativi e memoria: studenti tra '800 e '900 nelle carte dell'archivio storico dell'Università di Firenze (1875-1975).

Sede di svolgimento

Struttura: Archivio Storico e di Deposito

Ambito: Valorizzazione del patrimonio documentale e memoria

Presso l'Archivio, via Cittadella 7, 50144 Firenze

Descrizione

Il nostro obiettivo è avviare una collaborazione con la scuola media superiore per promuovere la conoscenza del nostro patrimonio documentario 'dall'interno' ed in modo attivo, attraverso l'esperienza diretta e l'affiancamento nella gestione professionale quotidiana della memoria della nostra istituzione.

Decliniamo in questo modo, allargandola in molti sensi (studenti che vengono 'da fuori' Ateneo, tutor che non provengono dal tipico nostro serbatoio docente), la responsabilità educativa che è la cifra della nostra istituzione.

Proponiamo un'attività incentrata sulla serie archivistica delle carriere degli studenti che hanno frequentato la nostra università tra '800 e '900, di cui il nostro archivio conserva, in fascicoli nominativi, la documentazione relativa ai percorsi formativi seguiti e ai titoli di studio conseguiti. Esaminare questo materiale significa aprire una visuale diretta su tematiche cruciali della nostra storia, che hanno fortemente inciso nella vita degli studenti e che offrono importanti occasioni di riflessione e di ricerca: l'organizzazione degli studi superiori a Firenze tra '8 e '900, le due guerre mondiali, la persecuzione razziale, la resistenza partigiana, il '68, le questioni di genere, l'apertura dell'Ateneo fiorentino a popolazione studentesca proveniente da altri paesi e continenti, ecc.

La nostra struttura di via Cittadella garantisce le caratteristiche richieste dai PCTO: capacità strutturali adeguate allo svolgimento delle attività in progetto (compresa assenza di barriere architettoniche)

capacità tecnologiche adeguate e presenza di attrezzature idonee e in regola
capacità organizzative e adeguate competenze professionali dei tutor che offriamo in affiancamento formativo. Tutti i nostri tutor appartengono alla struttura e non ricorriamo a professionisti scelti al di fuori dell'università di Firenze.

Competenze specifiche

Conoscenza delle funzioni base del sistema operativo. Per l'utilizzo del foglio elettronico e videoscrittura è prevista l'assistenza in loco.

Metodologie, strumenti software, modalità di lavoro utilizzate

Inserimento dati: coinvolgimento degli studenti nella creazione di una banca dati (su file excel nella prima fase) che contenga le principali informazioni relative a ciascun fascicolo studente preso in esame

Elaborazione: analisi statistica dei dati inseriti

Studio del percorso formativo di uno o più studenti di cui si conserva il fascicolo, a scelta e discrezione del tirocinante. In tal modo si potrà entrare nel dettaglio dei percorsi di studio e delle notizie biografiche disponibili, mettendo i dati raccolti in relazione con il contesto storico e creando una vera e propria scheda storico-biografica.

Periodo

Mesi: gennaio-marzo 2023, luglio-agosto 2023

giorni: 2 giorni alla settimana

Orario indicativo (da confermare): 10-13 (3 ore al giorno)

Ore di attività previste: il percorso prevede un tot di 15 ore per ciascuno studente, ripartite in: 3 ore nostra introduzione ed esercitazione, 6 ore inserimento dati e 6 ore analisi statistica e studio di un caso

Modalità di erogazione: in presenza

n. posti disponibili: 4 in contemporanea, per un tot massimo di 4 cicli (un ciclo=3 settimane, tot 16 studenti nel periodo complessivo di 5 mesi)

Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti

Liceo classico

Liceo scientifico

Liceo delle Scienze Umane

Liceo linguistico

Classi destinatarie

Classi quarte e quinte

Tutor universitario (responsabile del percorso)

Fabio Silari, fabio.silari@unifi.it, 0552756770

Manila Soffici, manila.soffici@unifi.it , 0552756775