



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia



Curiosità, stupore e fantàsia: gli ingredienti che muovono le nostre scelte individuali e di squadra: li mettiamo a vostra disposizione perché diventino le basi della vostra passione e delle vostre scelte. (A. Moro, Professore ordinario di Linguistica generale e Prorettore Vicario)



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavla

Il sistema universitario pavese

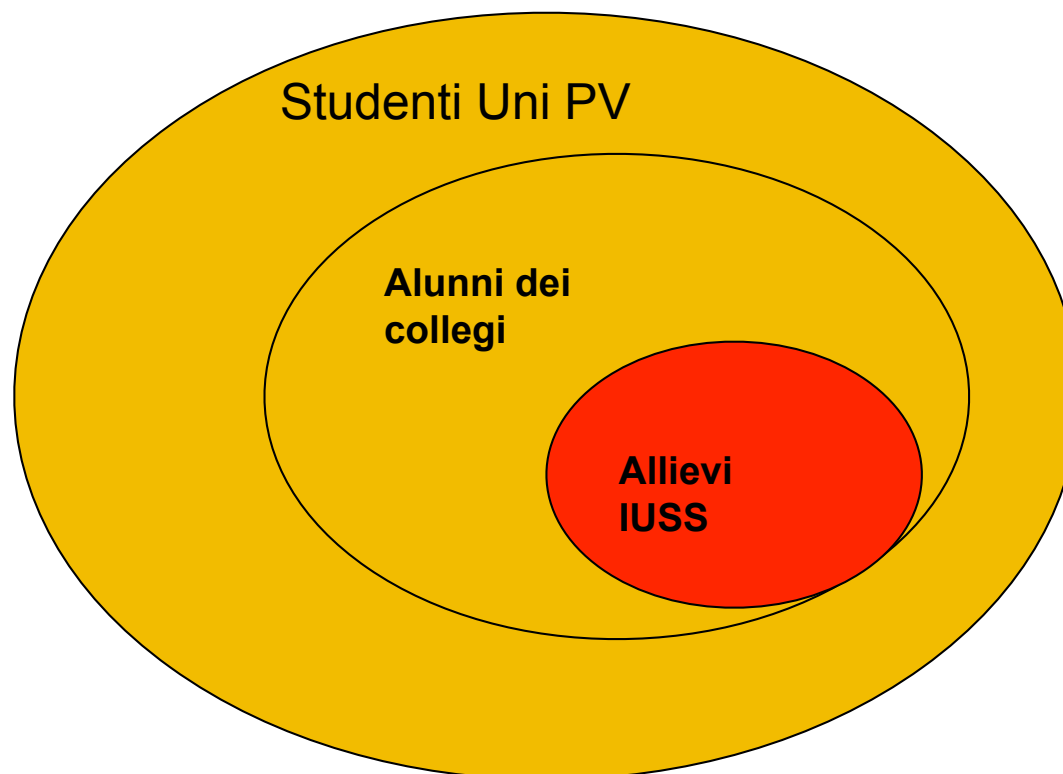




IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

I nostri Allievi

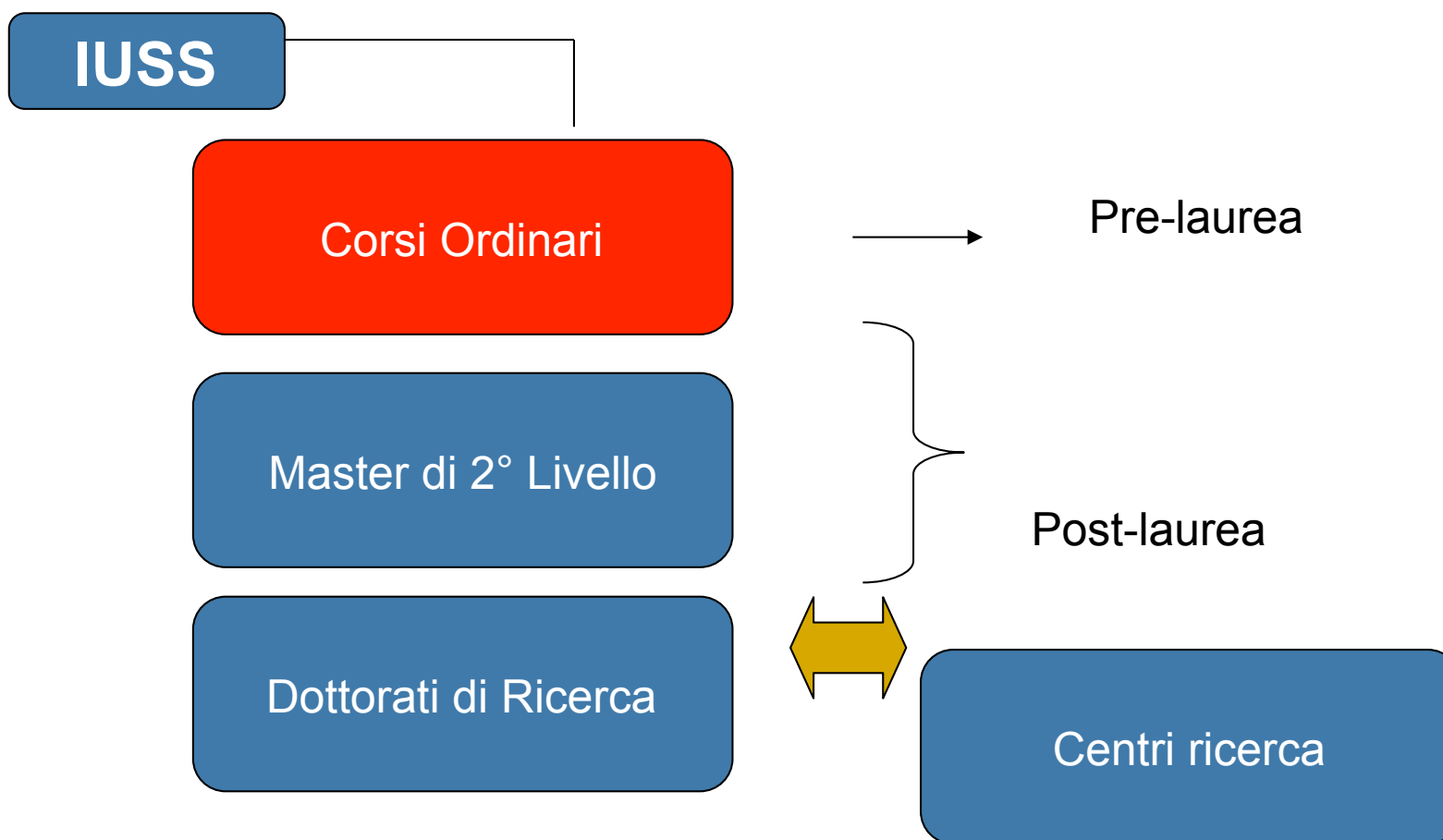




IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

L'offerta formativa





IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Concorso nazionale



Prova scritta: 9 settembre 2015

**Dal 29 giugno iscrizione on-line al concorso
su www.iusspavia.it**



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Requisiti Ammissione ciclo triennale o ciclo unico

L'ammissione al 1^a anno avviene mediante superamento di concorso nazionale; il numero di posti è stabilito annualmente dal bando:

Requisiti per ammissione al 1^a anno:

- età inferiore ai 23 anni
- iscrizione Università degli Studi di Pavia
- non essere iscritti per l'a.a. precedente al bando a corsi di laurea afferenti alla classe IUSS per cui si concorre
- adempimento requisiti per l'ammissione previsti dai Collegi scelti secondo i relativi bandi



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Requisiti Ammissione ciclo biennale

L'ammissione avviene mediante superamento di concorso nazionale; il numero di posti è stabilito annualmente dal bando:

Requisiti per ammissione :

- età inferiore ai 26 anni
- aver conseguito entro il triennio la laurea di primo livello, ovvero impegno a conseguirla entro e non oltre il 31 dicembre.;
- aver superato gli esami previsti dal proprio piano di studi triennale con la votazione media per ogni anno di almeno ventisette trentesimi e aver ottenuto, in ciascun esame, un punteggio di almeno ventiquattro trentesimi;
- non essere iscritti per l'a.a. precedente al bando a corsi di laurea magistrale afferenti alla classe IUSS per cui si concorre
- adempimento requisiti per l'ammissione previsti dai Collegi scelti secondo i relativi bandi



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Concorso di ammissione
al 1^a anno

1 Prova scritta (IUSS) – trattazione di un tema di Italiano, Latino, Greco, Storia, Filosofia, Biologia, Chimica, Fisica e Matematica indipendentemente dalla classe accademica per cui si concorre (per Matematica, Chimica e Fisica scelta tra tema o serie esercizi, per Latino e Greco scelta tra tema oppure traduzione testo classico con eventuale commento)

1 Prova orale (Collegi di merito e IUSS per Collegi dell'EDISU) – 2 discipline connesse al corso di laurea prescelto



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Concorso di ammissione
al corso biennale

1 Valutazione titoli (IUSS)

1 Prova orale (Collegi di merito – IUSS per
Collegi EDISU)



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Classi accademiche

CLASSE IUSS	Corsi di Laurea UNIVERSITA' PAVIA
Scienze Umane	Lettere e Filosofia, Scienze e tecniche psicologiche, CIM
Scienze Sociali	Giurisprudenza, Scienze economiche, Scienze Politiche, Scienze e tecniche psicologiche, CIM
Scienze e Tecnologie	Ingegneria, Scienze MMFFNN (tranne Sc. biologiche), Scienze chimiche, Bioingegneria e Biotecnologie
Scienze Biomediche	Medicina e Chirurgia, Scienze del Farmaco, Scienze biologiche, Scienze chimiche, Scienze e tecniche psicologiche, Bioingegneria e biotecnologie





IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

BANDO 2015-2016

40 posti per corso triennale o corso a ciclo unico

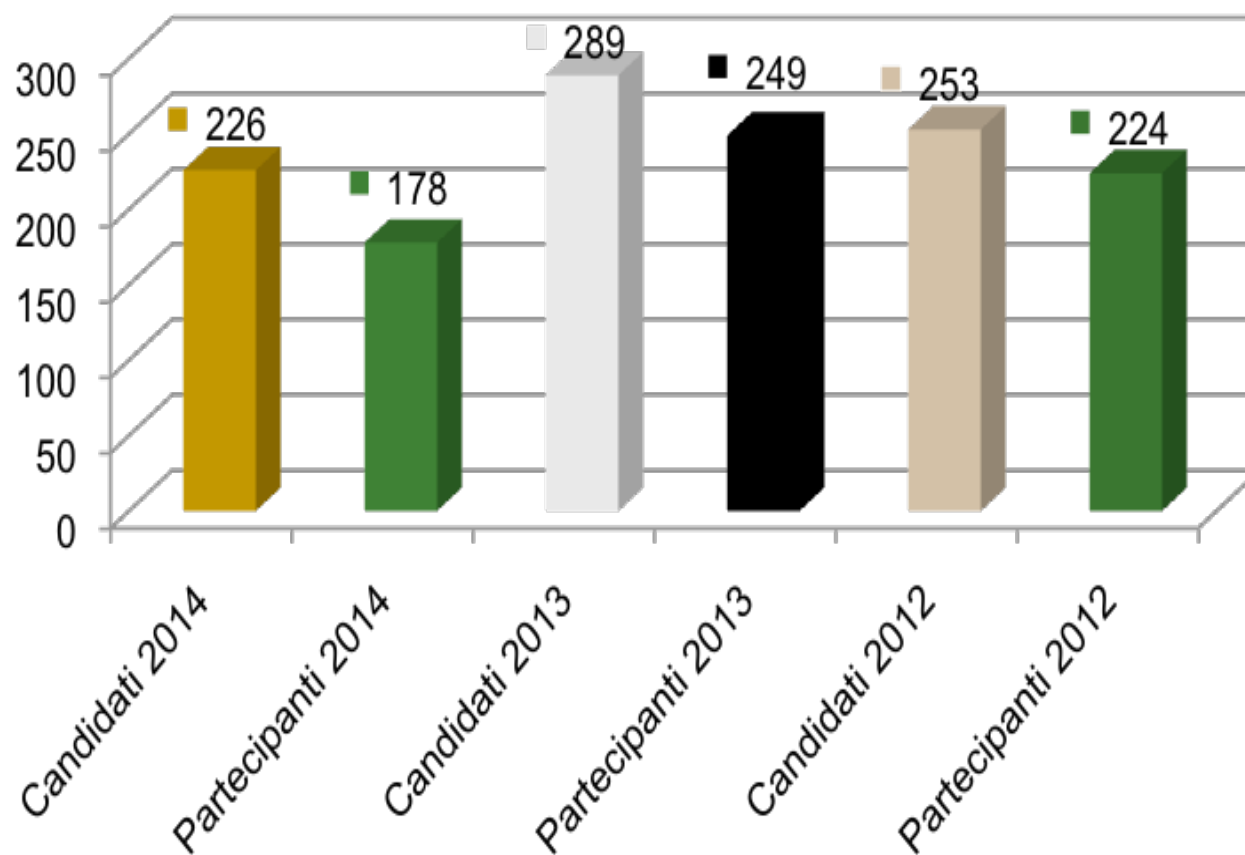
8 posti per corso biennale



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Candidature



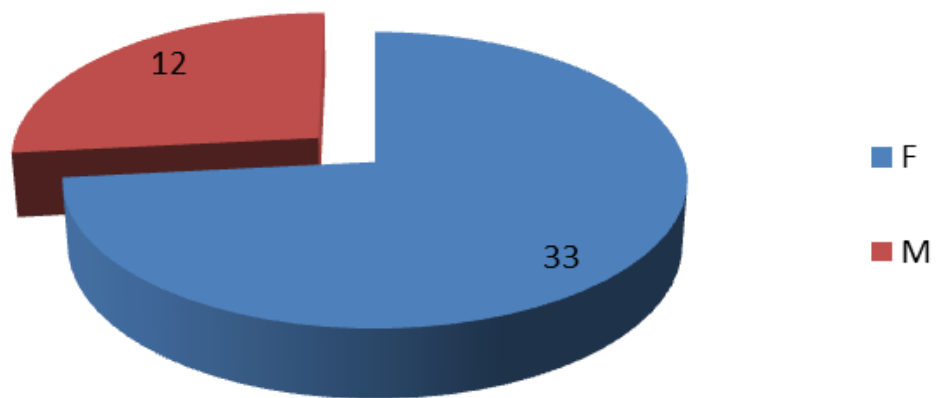


IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Candidature a.a. 2015-2016

GENERE ALLIEVI AMMESSI

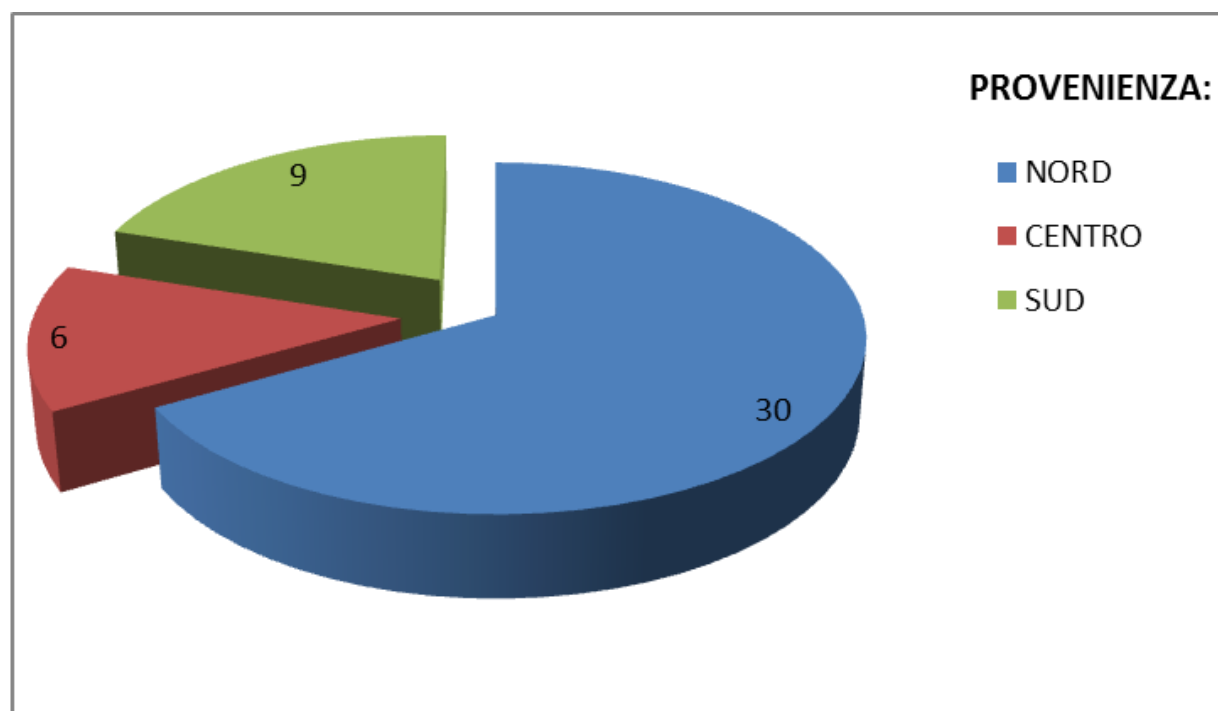




IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Candidature a.a. 2015-2016





IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Ripartizione ammessi a.a. 2014-2015 per Classe Accademica

Classe	Maschi	Femmine	Totale
Scienze umane	1	8	9
Scienze sociali	1	7	8
Scienze e tecnologie	6	6	12
Scienze biomediche	1	8	9
Totale	9	29	38



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Corsi ordinari

- Sono corsi **paralleli** che **arricchiscono** il percorso formativo seguito nei corsi di laurea e laurea magistrale dell'Università di Pavia
- Sono corsi a carattere **avanzato** e **interdisciplinare** organizzati per **cicli tematici** secondo una programmazione didattica annuale
- Spaziano **trasversalmente** tra i domini scelti



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Attività dei Corsi ordinari

- **Due corsi** annuali dal 1^a al 5^a/6^a anno (esame finale – due appelli)
- Colloqui individuali al primo e quarto anno
- Redazione e discussione tesi di Diploma IUSS terzo anno
- Redazione e discussione tesi di Diploma IUSS biennale
- Redazione e discussione tesi di Diploma IUSS quinto anno



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Scienze Umane – Corsi a.a. 2014-2015

- **Storia del pensiero linguistico (A. Moro) Rinascimento eccentrico. Espressionismo e plurilinguismo nel Cinquecento italiano.**
- **Lineamenti di cultura ebraica**
- **Filosofia della mente**
- **Documentazione linguistica**
- **Un'interpretazione filosofica delle modalità**
- **Erodoto e i popoli non greci**
- **Neuropragmatica e aspetti sociali della comunicazione**
- **Epistemologia e filosofia della matematica**
- **Dèi, eroi e miti del Vicino Oriente antico**



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Scienze Sociali – corsi a.a. 2014-2015

- **I concetti di base della analisi economica: una discussione critica. Razionalità, equilibrio, utilità**
- **Comparare e misurare. Analisi critica dell'approccio quantitativo allo studio dei sistemi giuridici**
- **Lavoro, impresa e fiscalità**
- **J.M. Keynes: La Teoria Generale dell'occupazione, dell'interesse e della moneta, e la Filosofia sociale**
- **Verità e Diritto**
- **Un'interpretazione filosofica delle modalità.**
- **Analisi delle Reti**
- **Approfondimenti in tema di responsabilità civile**
- **La crisi economico-finanziaria e le istituzioni europee**
- **La proprietà dell'innovazione. Innovazione e property rights: funzione e presupposti dei diritti di proprietà intellettuale**



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Scienze e Tecnologie

- **Fondamenti di matematica**
- **L'uso dei modelli matematici per la stima del rischio delle calamità naturali: il caso delle alluvioni**
- **Analisi delle Reti**
- **Statistica e Probabilità. Perché preoccuparsene?**
- **Robotica**
- **Materiali innovativi per energetica**
- **La ricerca di vita extraterrestre**
- **Earthquake Engineering and Engineering Seismology**
- **Applicazioni recenti del calcolo scientifico**
- **Remote Sensing and Geographic Information Systems**



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Scienze Biomediche – corsi a.a. 2014-2015

- **L'indagine morfologica in Biomedicina: aspetti storici**Cellule staminali e medicina rigenerativa.
- **Dentro al genoma**
- **Medicina Molecolare Diagnostica e Precision Medicine**
- **Neuropsychiatric drugs from bench to bedside (Piscofarmacologia)**
- **Autoimmunità e malattie autoimmuni sistemiche: dalla fisiopatologia al trattamento mirato.**
- **Diritto, scienza e tecnologie emergenti**
- **Creating medicines.**
- **Cervello e linguaggio**
- **Nuovi Indirizzi Scientifici nello Studio dei Rapporti tra Ambiente e Salute**
- **Neuroscienze della decisione**



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Impegni degli Allievi

Frequentare i corsi interni IUSS

Sostenere tutti esami del piano di studi del corso di laurea entro il 28 febbraio
(almeno 60 CFU o i CFU previsti dal piano di studi)

Sostenere gli esami dello IUSS

Votazione minima di ogni esame: 24/30 e media voti di 27/30



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Cosa offre lo IUSS

Arricchimento scientifico e culturale anche in senso interdisciplinare
(trasversalità culturale)

Opportunità di contatto con figure di spicco a livello di ricerca internazionale
(Centri di ricerca)

Visiting professor (Italia e estero)

Finanziamento di progetti di studio all'estero



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Perché diventare Allievi IUSS

- Arricchimento della formazione universitaria
- Maggiori opportunità di crescita personale e culturale
- Frequenza gratuita di una scuola di alta formazione universitaria
- Diploma di licenza di una Scuola Superiore Universitaria ad Ordinamento Speciale