



Lauree Magistrali Plus **Matematica**

<http://matelmp.unipv.eu/>





Visione

L'Università di Pavia vuole potenziare sempre più il proprio ruolo di **collegamento tra studenti e mondo delle imprese**, enti ed istituzioni proponendo percorsi con alta integrazione dei saperi.

Formazione accademica identica a quella attuale cui **aggiungere conoscenza di culture, tecnologie e competenze** attraverso esperienze mirate in ambito professionale.



I plus per gli attori coinvolti

Studenti

integrare le conoscenze acquisite nel percorso di studio con una esperienza strutturata e di qualità. Contribuire alla realizzazione di progetti condivisi

Università

intensificare la collaborazione con aziende e istituzioni per lo sviluppo di progetti comuni nella formazione e nella ricerca

Azienda

sperimentare capacità e potenzialità di studenti, contribuendo allo sviluppo di competenze finalizzate a prospettive future di inserimento professionale



7 Corsi di Laurea

I corsi di laurea coinvolti nel Progetto LM+ sono:

A.A. 2017/18

- Biotecnologie Avanzate
- Chimica
- Electronic Engineering
- Filosofia
- International Business

A.A. 2018/19

- Scienze Fisiche
- **Matematica**





Cronoprogramma del Progetto





Ottobre-febbraio – Interazione docente/azienda

- L'Azienda e l'Università di Pavia formalizzano la collaborazione e l'intesa attraverso la sottoscrizione di una **Convenzione**
- L'Azienda e il Docente interagiscono per la realizzazione della collaborazione confrontandosi su progetti aziendali e possibili argomenti di tesi



Ottobre-febbraio – Interazione docente/azienda

- L'Azienda e l'Università di Pavia formalizzano la collaborazione e l'intesa attraverso la sottoscrizione di una **Convenzione**
- L'Azienda realizza su progetti di ricerca e di sviluppo, in collaborazione con l'Università, attività di ricerca e di sviluppo, con la finalità di confrontarsi con i docenti e gli studenti per la realizzazione di tesi e progetti di ricerca

Key facts



Respirare il futuro

- 800 euro / mese
- PC aziendale
- Mensa
- Parcheggio



Marzo-Maggio: networking e proposte

Networking

Le Aziende verranno coinvolte in incontri per approfondire la conoscenza del Progetto LM+, dei docenti e degli studenti interessati.

Un'opportunità per presentarsi e confrontarsi sulle attività che potranno essere oggetto della collaborazione LM+

Formalizzazione proposte

Le Aziende sono invitate a definire le proposte che offrono agli studenti: attività/progetti aziendali e potenziale ambito di tesi.

Le proposte saranno pubblicate insieme al Bando



Marzo-Maggio: networking e proposte

Presentazione Progetto



Il 21 marzo 2018, si è tenuta la giornata di presentazione del progetto Lauree Magistrale Plus.

La giornata è iniziata con un momento condiviso tra tutti i dipartimenti dell'ateneo. L'evento dedicato al dipartimento di matematica è proseguito a Palazzo del Maino e ha visto la presentazione di 7 aziende interessate a proporre dei progetti di tesi agli studenti di matematica.

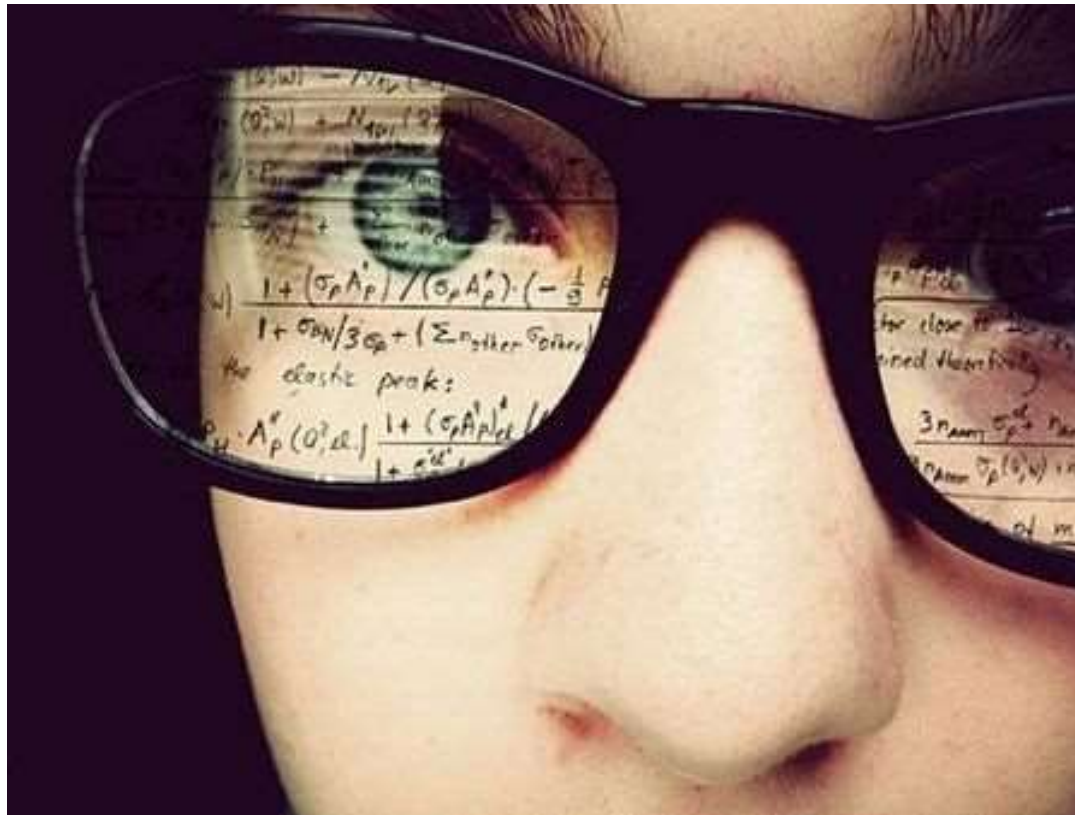
Il programma di presentazioni delle aziende coinvolte agli studenti di matematica è stato il seguente:

- 15h45 – Accenture, presenta Mirco Patriarca, [Slides_ACCENTURE.pdf]
- 16h00 – CESI, presentano Cinzia Puglisi e Emiliano Soda, [Slides_CESI.pdf]
- 16h15 – ComData Group, presentano Giancarlo Martino e Adriana Mina, [Slides_COMDATA.pdf]
- 16h30 – Sapio, presenta Christian Pezzin, [Slides_SAPIO.pdf]
- 16h45 – SEA Vision, presenta Riccardo Gatto, [Slides_SEAVISION.pdf]
- 17h00 – Trilog, presenta Corrado Cordioli, [Slides_TRILOG.pdf]
- 17h15 – Res, presenta Alessandra Grossi, [Slides_RES.pdf]

Le foto che raccontano la giornata sono disponibili su Flickr



Marzo-Maggio: networking e proposte



<http://matelmp.unipv.eu/presentazione/>



Cronoprogramma del Progetto





Settembre: selezione studenti

Una Commissione giudicatrice, formata da docenti referenti per ciascun corso di laurea, valuta le candidature sulla base di esami e voti conseguiti, motivazione, curriculum e colloquio.

Le aziende partner partecipano al momento di selezione in una o più giornate dedicate ai colloqui.



Febbraio-marzo: avvio tirocini

Ultimata la selezione e definito l'abbinamento candidato-azienda, gli studenti si dedicano a completare gli ultimi esami prima di iniziare l'esperienza professionalizzante in azienda, che si realizzerà indicativamente a partire dai mesi febbraio/marzo



Aziende Coinvolte 2018

accenture

CESI

Shaping a Better Energy Future

 **Comdata Group**



SEAVISION

 **SAPIO**
GRUPPO

TRILOG
Your Excellence Partner



Aziende Coinvolte 2019



DaisyLabs



Domande?

Sito di Riferimento:

<http://matelmp.unipv.eu/>