

TE⁴CHING
T LEARNING @UNIPD

Persone, Ambienti, Didattica:
verso un modello integrato per l'innovazione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

18 e 19 maggio 2023

Sessione 5

Ecosistema della didattica innovativa: Strutture e Risorse per la formazione digitale

L'innovazione digitale nella didattica e le sinergie fra le strutture dell'Ateneo

Relatore: Dario Da Re

Ufficio Digital Learning e Multimedia – Area Servizi Informatici e Telematici



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Ecosistema digitale



Comunità + Tecnologie

- Comunicazioni più efficaci internamente ed esternamente
- Soluzioni per rispondere alle esigenze della comunità
- Architetture per interpretare il mutamento in modo **resiliente**





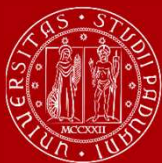
La comunità Unipd

- 70.000 studenti
 - 5.000 stranieri
 - 1.200 bes
- 2.500 professori
- 1.000 contrattisti
- 2.500 personale tecnico amministrativo
- 1.700 specializzandi
- 1.500 dottorandi, assegnisti, master

comunità di 100.000 persone

6.600 insegnamenti



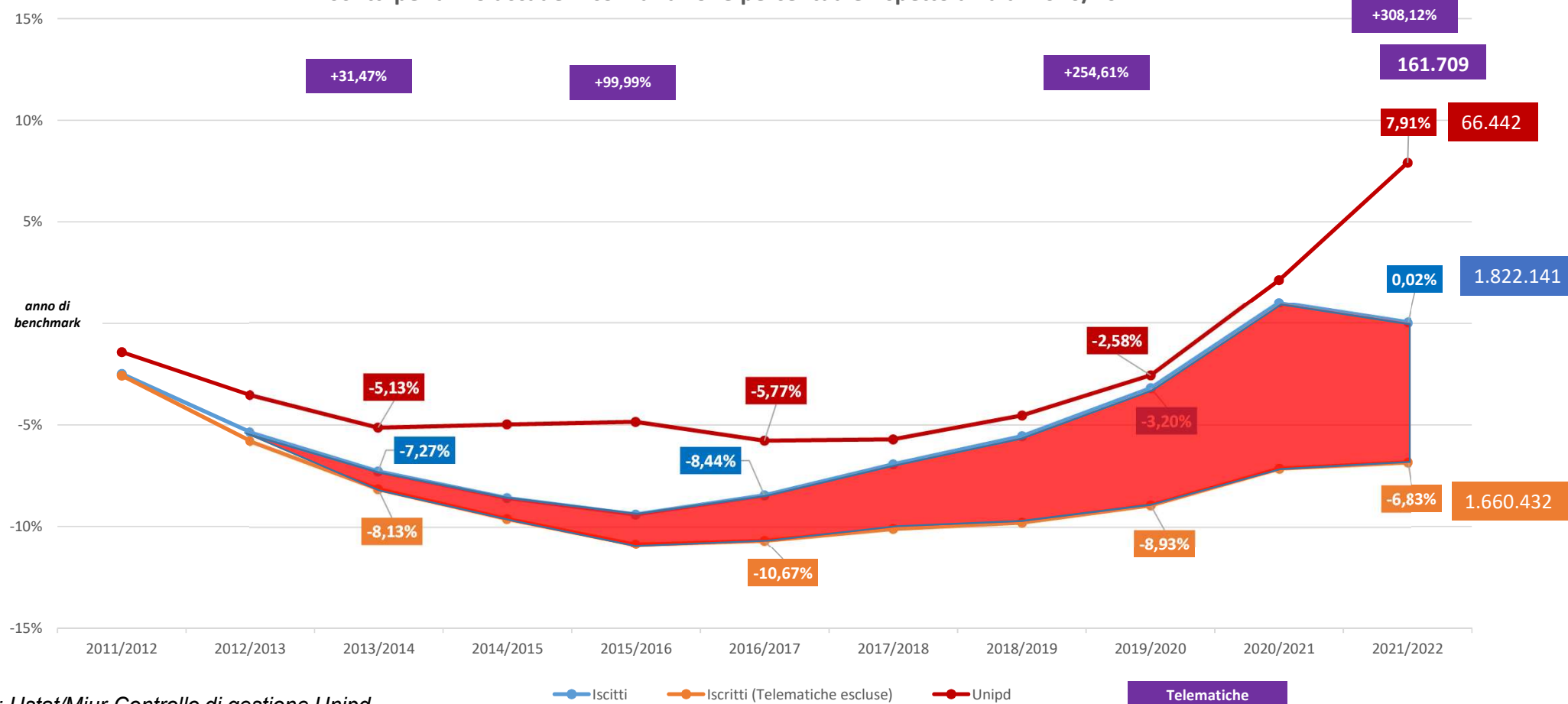


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

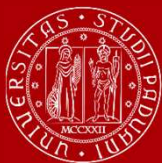
L'università che cambia



Iscritti per anno accademico: variazione percentuale rispetto all'a.a. 2010/2011



Fonte: Ustat/Miur-Controllo di gestione Unipd

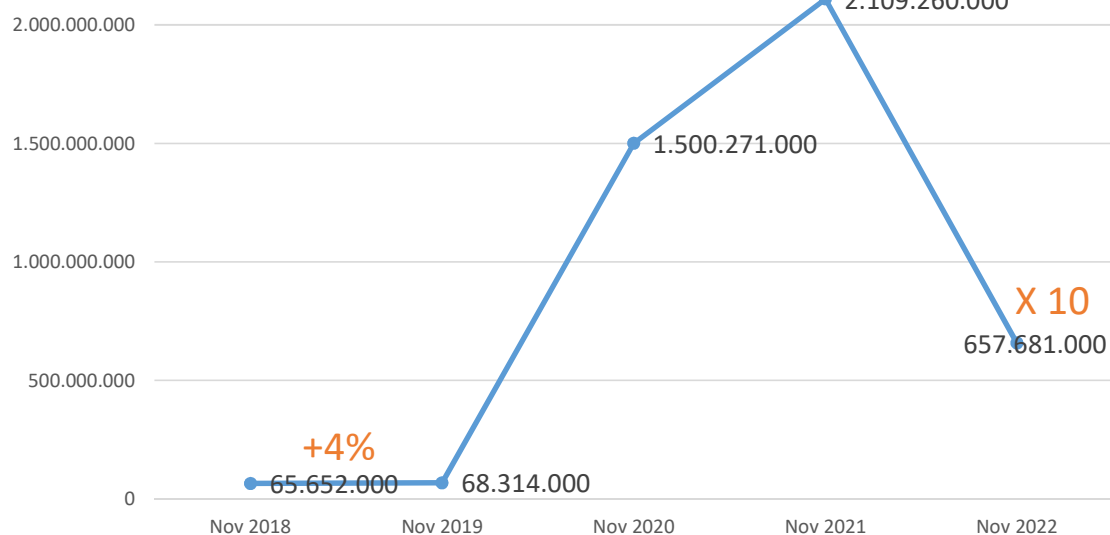


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

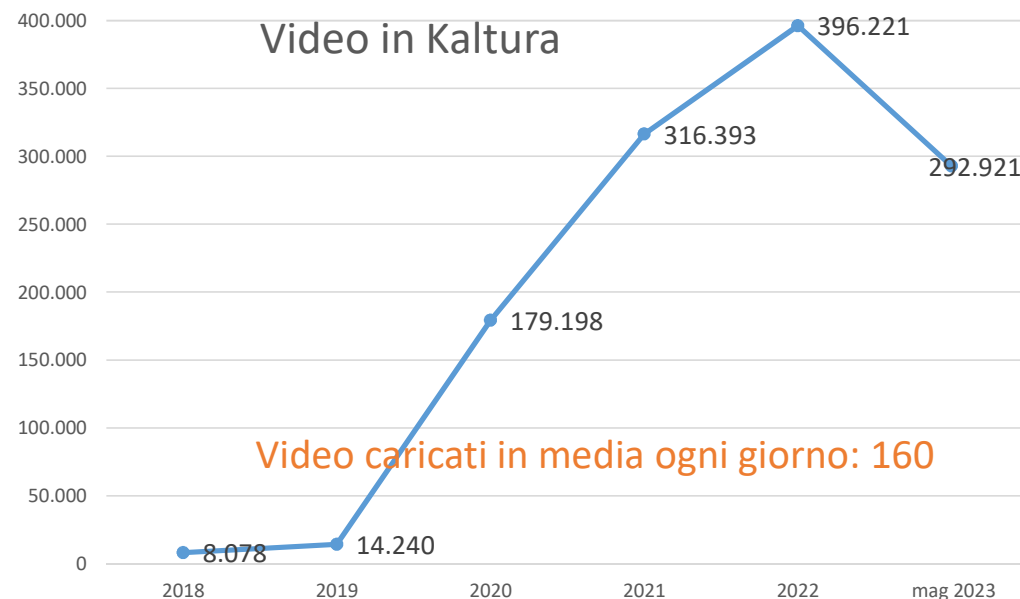
La sfida tecnologica



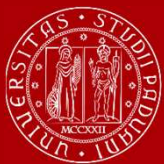
Hits Moodle



Video in Kaltura



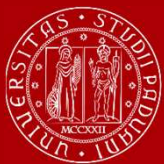
I ranking per le tecnologie



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

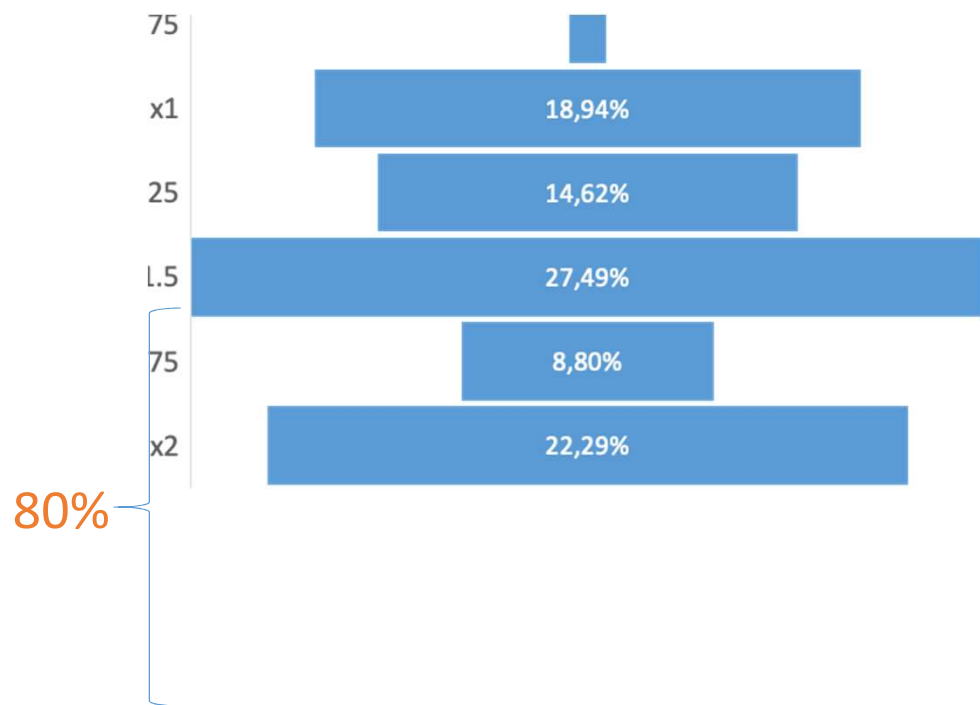
Impollinare come una farfalla





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Liberare la creatività degli insegnanti





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Mooc - Stem

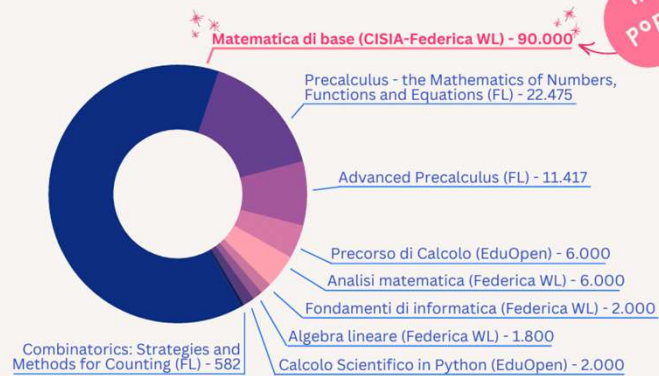


MATEMATICA, SCIENZE FISICHE,
DELL'INFORMAZIONE E DELLA
COMUNICAZIONE, INGEGNERIA
E SCIENZE DELLA TERRA

142.274 LEARNERS

ONGOING

TITLE OF THE COURSE (ONLINE LEARNING PLATFORM) - NUMBER OF LEARNERS



most popular!

LEGENDA FL: Future Learn
EduOpen
Federica WB: Federica Web Learning

TOP 10 COUNTRIES



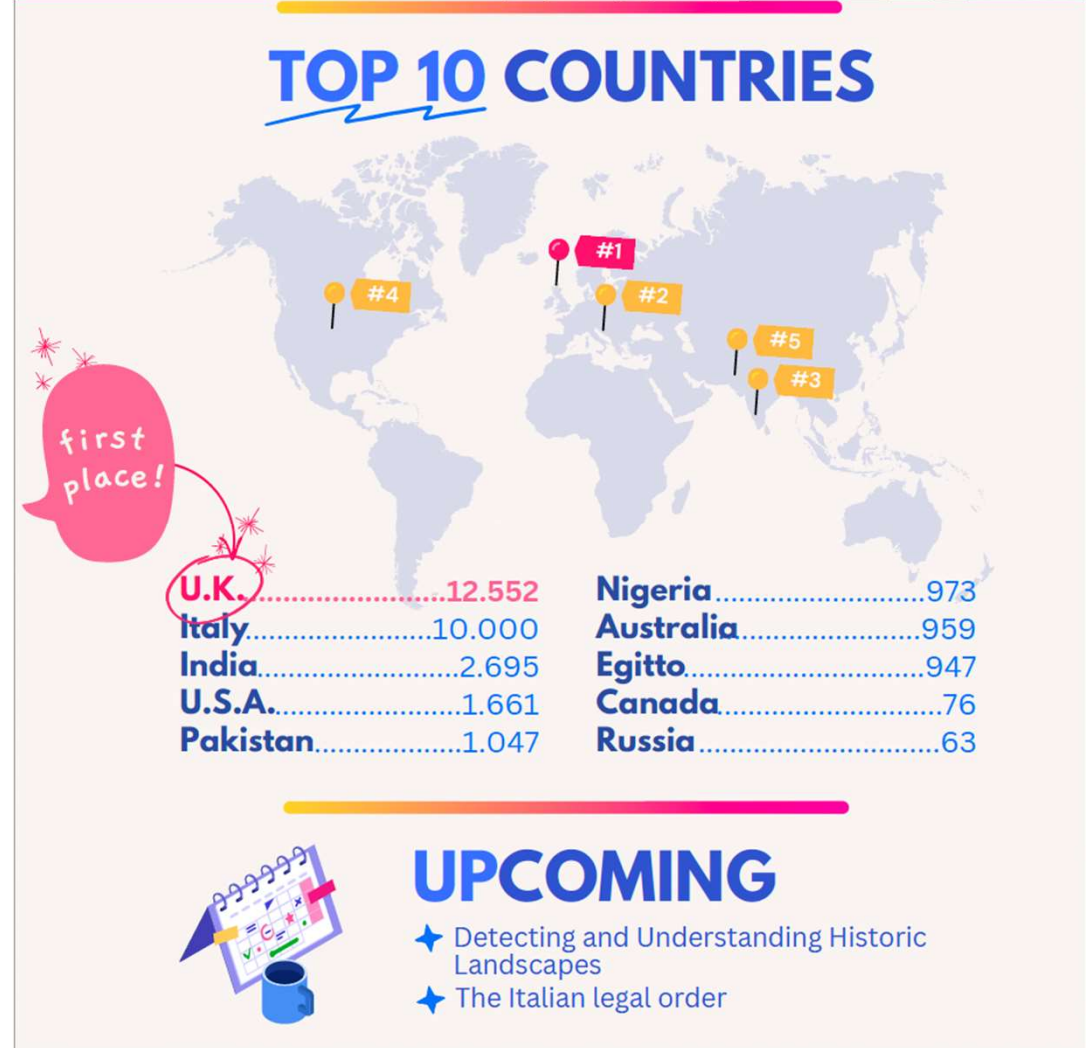
first place!

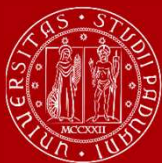
Italy	105.000	Egitto	628
U.K.	9.725	Pakistan	611
U.S.A.	4.185	Philippines	540
India	2.027	Canada	523
Australia	917	Brazil	311

UPCOMING



- ◆ 4.0 shades of digitalization for the chemical and process industries
- ◆ Matematica di base







UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Nuovi profili per la nuova didattica



Tempi realizzazione tecnica Mooc: 18 settimane

Tempi realizzazione complessiva Mooc: 9 mesi

Project Manager

Learning Designer

Instructional Technologist

Social media manager

Audio/video operator

Video editor

Tutor/facilitator





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

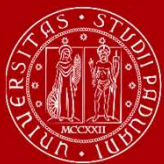
Limiti alla competizione e all'innovazione



- Privato vs pubblico
- Titoli vs cittadini
- Passione ed emotività
- Qualità del prodotto didattico
- Compatibilità vs novità
- Autarchia digitale

Scegliere vs valutare





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Sinergie interne



Area Risorse umane
Area Comunicazione
Area Patrimonio

32 Dipartimenti

Area Legale

12 Musei

Area Ricerca

Area Informatica

Area Edilizia

Area Finanza

Area Internazionale

8 Scuole

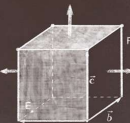
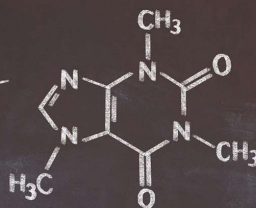
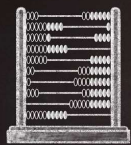
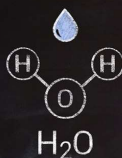
Biblioteche





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

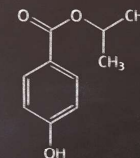
Condivisione e terza missione



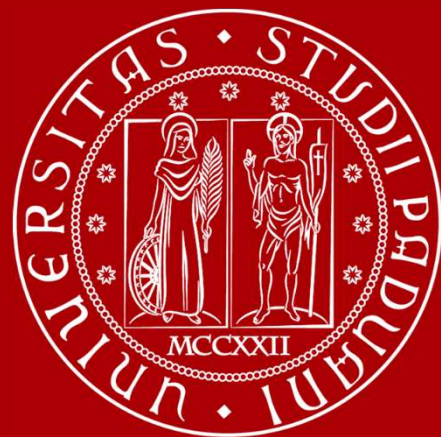
$E = m \cdot c^2$

%

$a^2 + b^2 = ?$



Allargare il nostro ecosistema
Fra hub e mondo della scuola



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA