con.Scienze

Piano Nazionale Lauree Scientifiche

WORKSHOP con.Scienze

Il Piano Lauree Scientifiche

Esperienze a confronto e prospettive per il futuro

DATA
Mercoledì
23 settembre 2026

SEDE
Università degli Studi Roma Tre
Polo didattico del Dipartimento di Scienze della Formazione
Aula 11, Via Principe Amedeo 182/B, Roma

PROGRAMMA

10:00-10:30	Registrazione partecipanti
10:30-11:00	Saluti istituzionali
	Esperienze a confronto: contributi dai vari Progetti Nazionali PLS
11:00-11:20	**Udine -** *Informatica, Matematica, Fisica, Biologia, Ingegneria* Laboratorio multidisciplinare PLS: Le Scienze della Vela
11:20-11:40	**Napoli Federico II -** *Fisica* Un approccio Inquiry-argomentativo per risolvere misconcezioni in Relatività
11:40-12:00	**Genova -** *Matematica* Un ponte tra pratiche laboratoriali, autovalutazione e sviluppo professionale in ambito matematico
12:00-12:20	**Genova -** *Tutti i PLS di Sede* Costruzione di un gruppo pilota di studenti pre-immatricolati ai Corsi di Laurea della Scuola di Scienze MMFFNN
12:20-12:40	**Ferrara -** *Matematica* Conoscere per accompagnare: formazione dei tutor a partire da indagini sulla transizione scuola-università
12:40-13:00	**Tutte le Sedi -** *Scienza dei Materiali* Dalla ricerca alla classe: la Scienza dei Materiali si fa Didattica
13:00-14:20	**Pausa pranzo**
	Esperienze a confronto: contributi dai vari Progetti Nazionali PLS
14:20-14:40	**Bologna-Parma -** *Chimica* Progettazione e sviluppo di un videogioco per l'autovalutazione di studentesse e studenti delle scuole secondarie di secondo grado
14:40-15:00	**Bologna -** *Geologia, Biologia e Biotecnologie, Scienze Naturali e Ambientali* Scienze in Scatola - Tre PLS per la formazione degli insegnanti attraverso il gioco
15:00-15:20	**Napoli Federico II -** *Statistica e ISTAT* Le Olimpiadi della Statistica e l'IA per l'orientamento: l'esperienza di un MOOC PLS
15:20-15:40	**Milano-Statale -** *Fisica* La fisica come cultura: formazione, ricerca e prospettive interdisciplinari
15:40-16:00	**Siena -** *Tutti i PLS di Sede* Dalle Scuole di Scienze per studenti e insegnanti a USiena Game: dieci anni di attività interdisciplinari dei progetti PLS dell'Ateneo di Siena
16:00-16:20	**Roma 3 -** *Geologia* Orientare alle Scienze della Terra: le attività del Piano Lauree Scientifiche dell'Università Roma Tre
16:20-16:40	**Milano Bicocca -** *Tutti i PLS di di Sede* Nuovi linguaggi per l'orientamento alle discipline STEM nel Progetto PLS dell'Università di Milano Bicocca
16:40-17:00	Intervento del Coordinamento Nazionale PLS
17:00-17:30	Prospettive per il futuro e conclusioni

Pagina dedicata all'evento:
https://www.conscienze.it/news.asp?ID=555

Modulo di adesione/partecipazione:
https://forms.gle/8YRVH2mhqQu2VpvZ6

MUR

L'evento si inserisce nell'ambito del progetto MUR
Sviluppo e Trasferimento di Esperienze Multidisciplinari per la divulgazione scientifica (STEM)