

# GRUPPO DI LAVORO FORMAZIONE

Mariaelena Fedi (per il GdL)  
fedi@fi.infn.it



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare  
Cultural Heritage Network

Riunione nazionale 27/11/2024

# COSA È LA FORMAZIONE

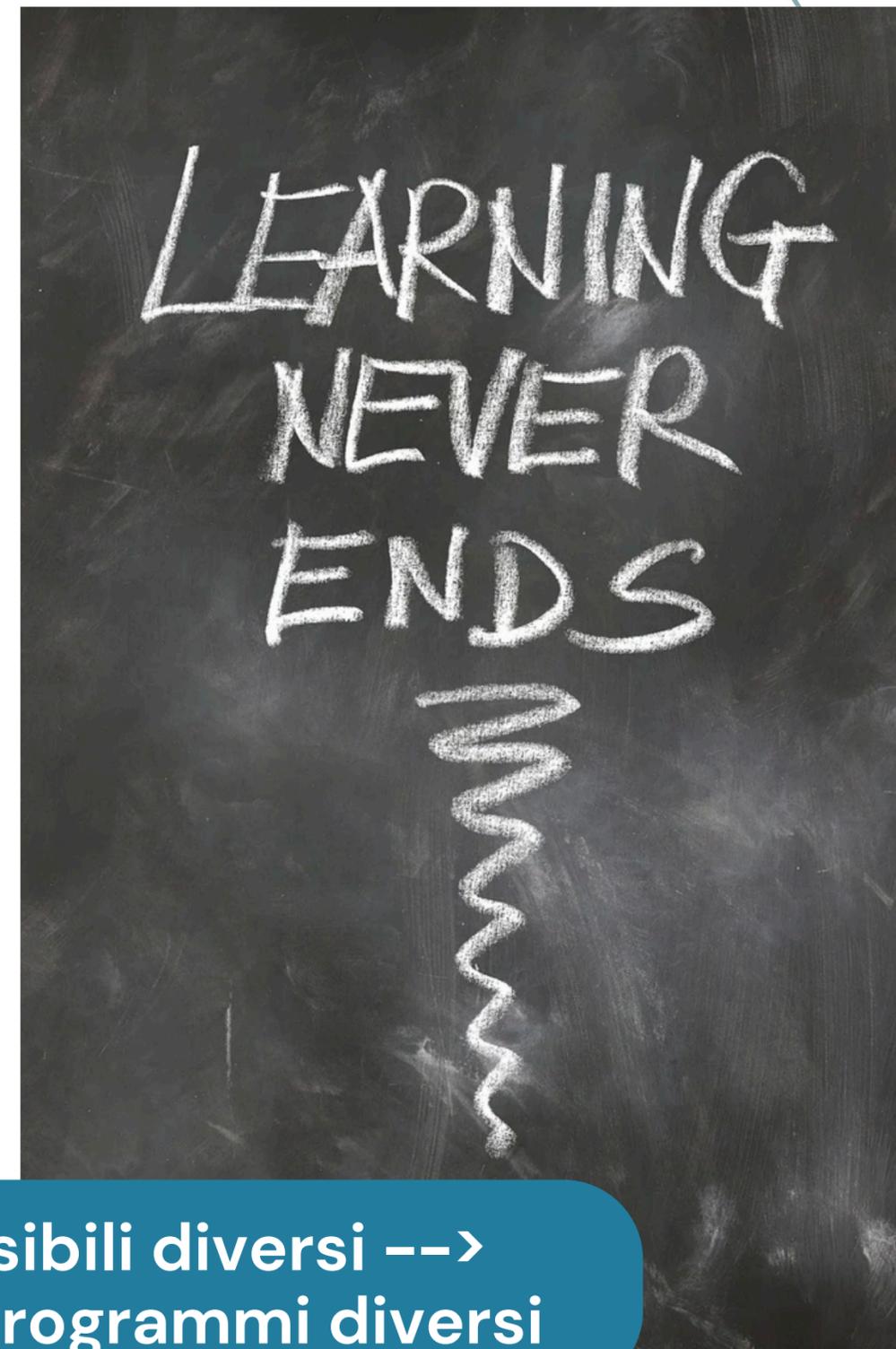
“Progressiva acquisizione,  
attraverso lo studio o l'esperienza,  
di ... competenze specifiche”  
(dal dizionario di *corriere.it*)

SCUOLE

PROFESSIONISTI

CORSI DI LAUREA

target possibili diversi -->  
approcci e programmi diversi



# CON LE SCUOLE

## OBIETTIVI

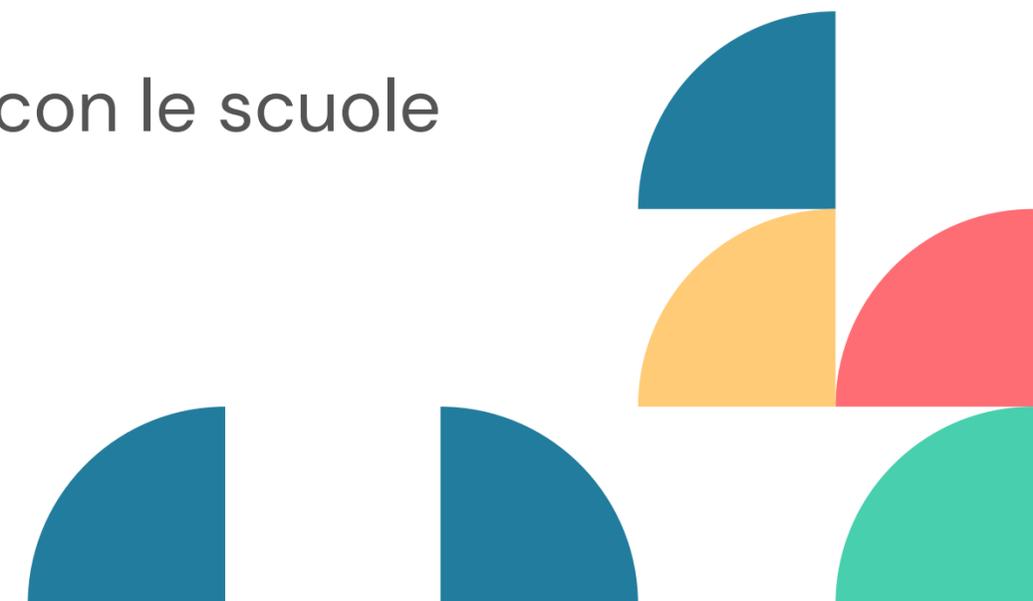
Contribuire a integrare i programmi ministeriali di studio  
Orientare la scelta consapevole di ragazze e ragazzi per il loro futuro

## METODOLOGIA

Incontri con lezioni, visite, dimostrazioni pratiche in laboratorio

## STRUMENTI FORMALI

Convenzioni locali con le scuole  
PCTO



# ESEMPI VIRTUOSI - 1

## PhysicsInArt

- Iniziativa ispirata alle tradizionali masterclass di IPPOG
- Fino ad ora, una sola edizione svolta (very successful!)
- Esperienza fermata dalla pandemia

**MA... UNA INIZIATIVA CHE RISCUOTE ANCORA INTERESSE!  
(RICEVUTA UNA RICHIESTA DI ATTIVAZIONE A SETTEMBRE 2024)**

# ESEMPI VIRTUOSI - 2

## Percorso didattico I.I.S. Balducci, Pontassieve

- Lezioni di supporto per lo specifico curriculum di “Beni Culturali” attivato all’interno del percorso di liceo scientifico
- Il gruppo di studentesse e studenti è seguito dal primo anno (questo è il loro 5° anno) con circa 6 incontri all’anno
- Programma annuale scelto in base ai programmi ministeriali di fisica e scienze
- Attivata una convenzione fra la scuola e la sezione di Firenze (nella convenzione si richiama direttamente la rete!)
- Collaborazione con altri nodi della rete (Catania – LNF)

**GRAZIE A CHIARA RUBERTO!**  
**e a Martina, Lucilla, Valeria (ENEA)**

Riunione nazionale 27/11/2024

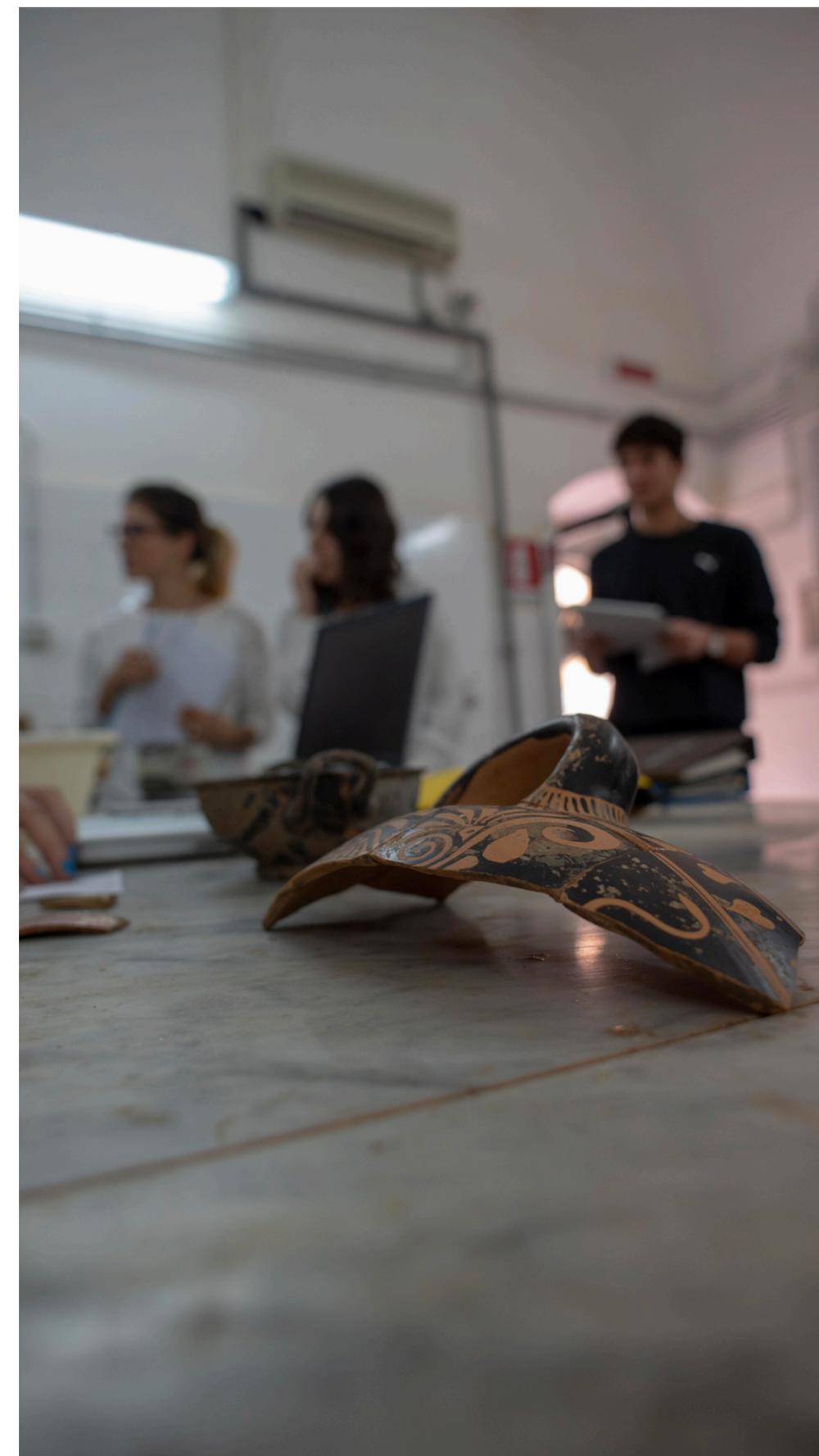
# CON I PROFESSIONISTI



*Ricercatori*  
*Conservation scientists*  
*Restauratori*  
*Storici dell'arte*



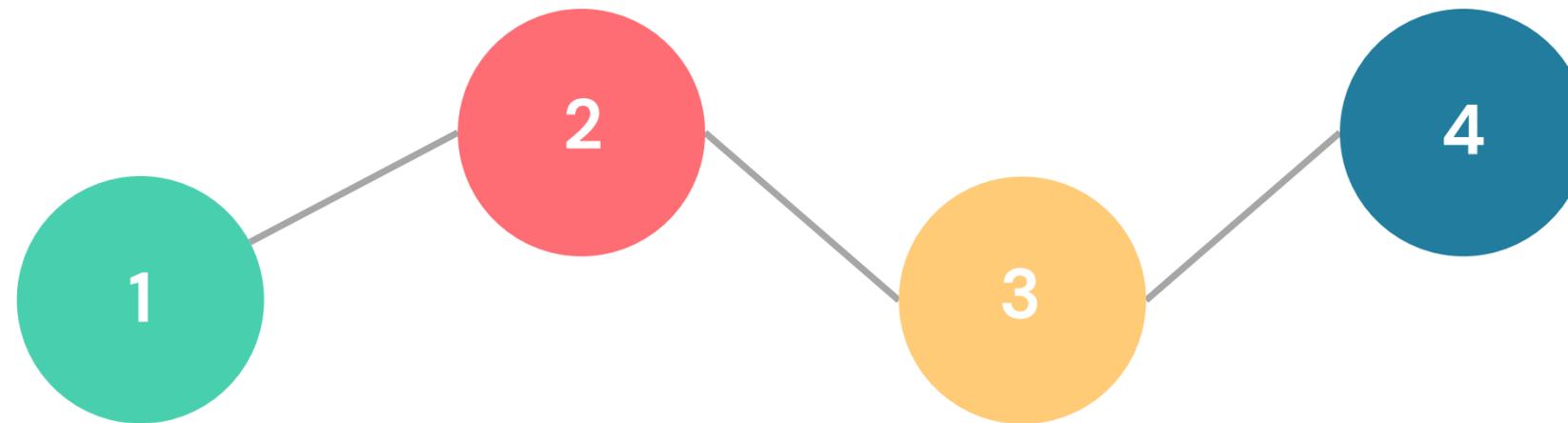
*Seminari in fiere e/o eventi del settore*  
*Training camp*



# PUNTI DI FORZA - AKA COSA HA FUNZIONATO

Alto engagement (gruppi piccoli, seguiti anche per periodi molto lunghi)

Aumento dell'impatto sociale dell'INFN



Alta qualità delle iniziative

Aumento della collaborazione fra i nodi

Riunione nazionale 27/11/2024



# CRITICITÀ (NON NECESARIAMENTE)

## Le persone!

Le iniziative hanno bisogno di idee nuove e di persone che possano portare avanti le attività

1

## I fondi!

Alcune iniziative – soprattutto i training camp – sono costose:  
collaborazione con altri enti?  
sponsor?  
bandi esterni?

2

## Situazione al contorno entro INFN diversa dal 2017

Nel frattempo, entro INFN, è nato CC3M --> nuovi modi di coordinare a livello nazionale iniziative rivolte soprattutto alle scuole --> possibili interazioni?

3

Riunione nazionale 27/11/2024

**ATTENZIONE... FORMAZIONE NON È OUTREACH**

**POTREMMO ANCHE PARLARE DELLE DIVERSE  
ATTIVITÀ DI OUTREACH E IL GDL POTREBBE  
APRIRSI ANCHE A QUESTO TIPO DI  
PROGETTAZIONE**

**MA SOPRATTUTTO PARTECIPIAMO TUTTI/E!**