



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Flipped Classroom

Lucca 19/12/2018 Workshop

Madrid 26-30 Novembre 2018 Training

ConfrontandoSI...SI impara!!!

Flipped Learning

**S**classes



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# 9classes

**Program-Partners**



**cece**

EUROED



**EMVA**

Flipped Learning

# 9classes



# Che progetto è? Chi partecipa?

- ▶ È un progetto europeo a cui partecipano quattro nazioni:
  - ▶ Bulgaria
  - ▶ Italia
  - ▶ Romania
  - ▶ Spagna

## Qual è lo scopo del progetto?

- ▶ Il progetto E-Classes vuole aiutare i professori delle scuole professionali a modificare e rafforzare la professionalità e le competenze dei giovani, con particolare attenzione a coloro a rischio di abbandono scolastico e aventi una carenza di competenze basilari, sviluppando una metodologia focalizzata nell'utilizzo di sistemi ICT
- ▶ Ha come obiettivo l'elaborazione, la formazione e la sperimentazione del modello pedagogico della Flipped Classroom, per migliorare le competenze degli studenti e degli insegnanti delle scuole professionali.



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

# Perché ne parliamo oggi?

- ▶ Perché il Polo Scientifico Tecnologico Professionale Fermi-Giorgi, insieme all'istituto Francesco Datini di Prato, partecipa al progetto come CIPAT (*CONSORZIO ISTITUTI PROFESSIONALI ASSOCIATI TOSCANI*)



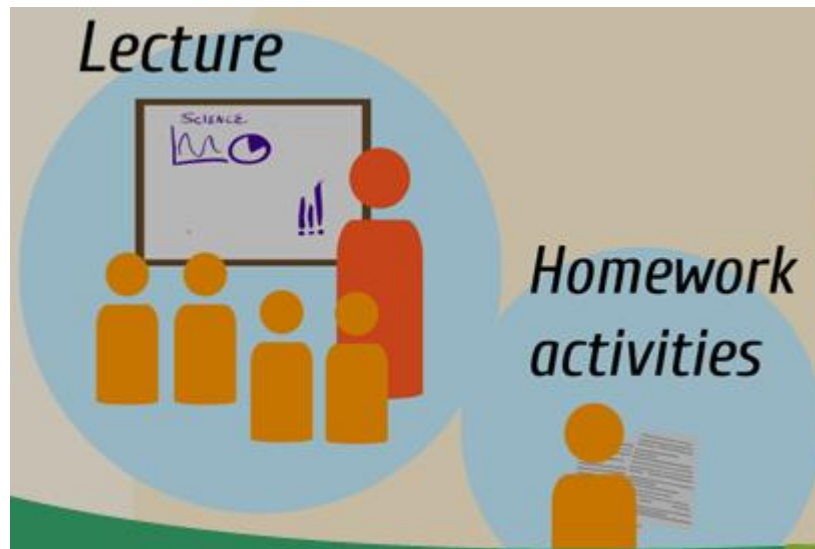
**S**classes



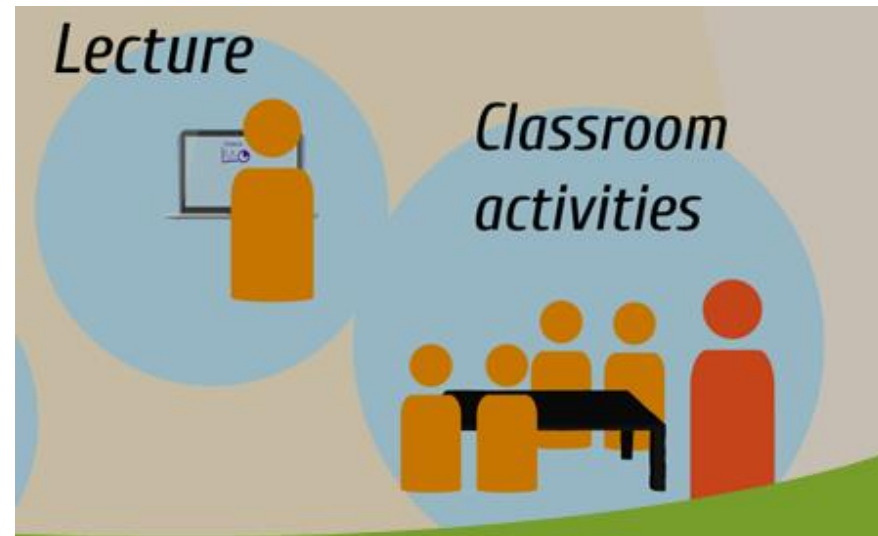


# Due Metodi a confronto:

## Lezione Tradizionale



## Flipped Classroom



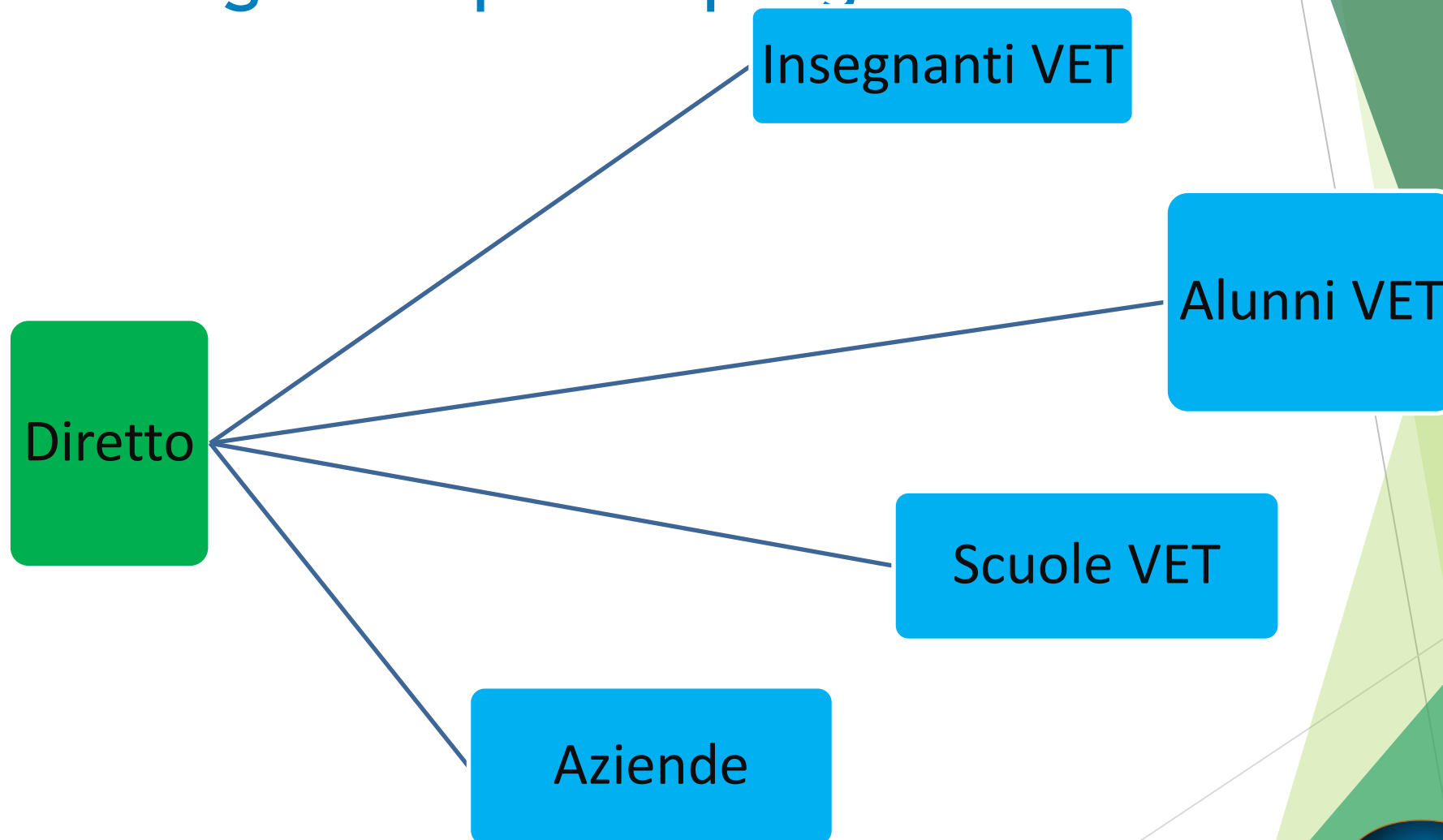


# OBIETTIVI SPECIFICI

- ▶ **Rafforzamento delle abilità informatiche e l'adozione di pratiche di apprendimento collaborativo degli insegnanti di materie scientifiche e tecnologiche**
- ▶ **Promozione della Flipped Classroom e del cambiamento nella tradizionale metodologia di insegnamento nelle scuole**
- ▶ **Adottare un metodo basato sui risultati scolastici che si adatti anche a quegli studenti aventi un basso livello di competenze ed a rischio di abbandono scolastico**
- ▶ **Acquisire strumenti per stimolare la creatività e l'innovazione**
- ▶ **Stimolare gli studenti per un ruolo attivo e creativo tramite l'uso dell'ICT**
- ▶ **Orientazione al mercato del lavoro in collaborazione con aziende**
- ▶ **Offerta di tirocini a livello europeo per alunni ed insegnanti**

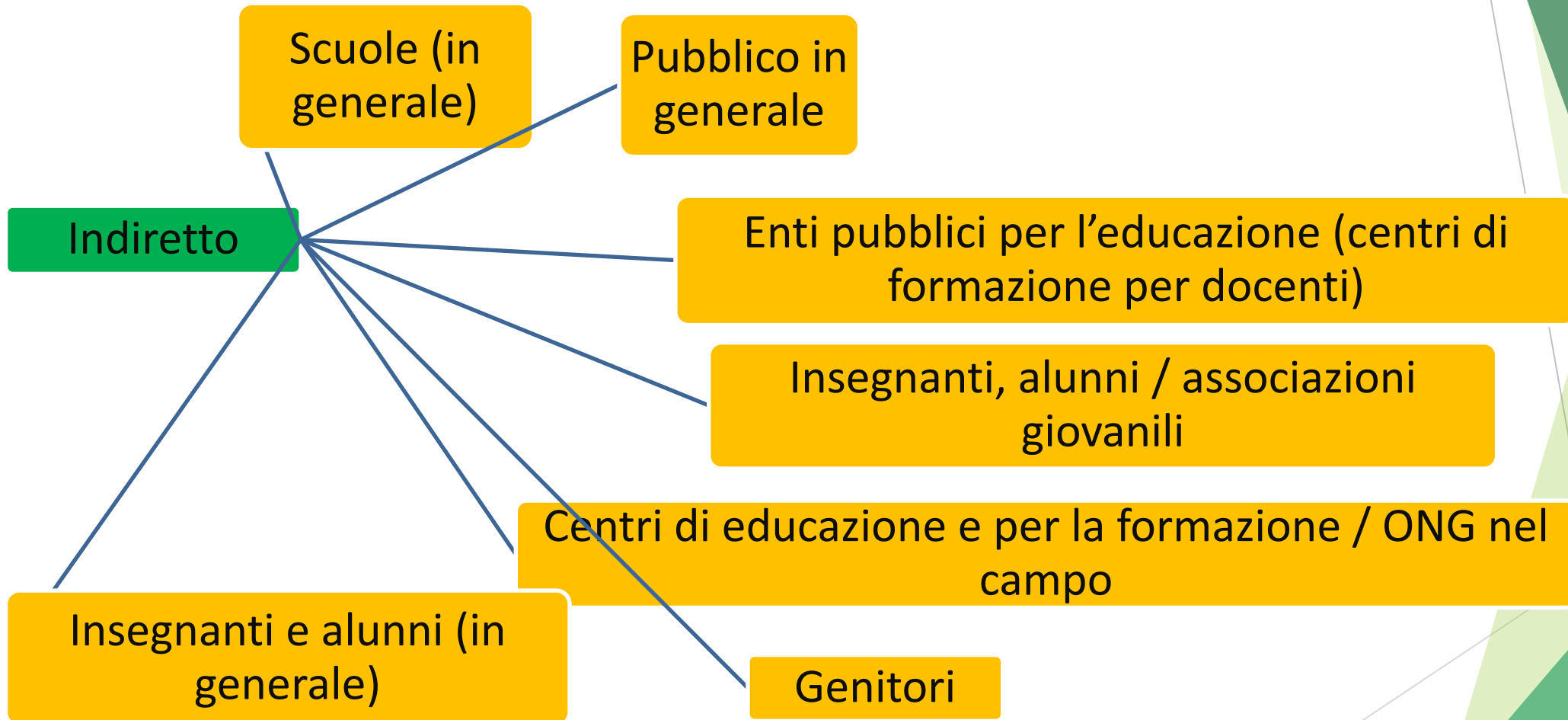


# Qual è il target di questo progetto?





# Qual è il target di questo progetto?







# Risultati attesi

- ▶ **Linee guida per la metodologia della Flipped Classroom**, come crearla e usarla per le materie scientifiche, tecnologiche e altre aree disciplinari
- ▶ **Corso on-line** inerente alla metodologia della Flipped Classroom per professori VET
- ▶ **Flipped Classroom: lezioni multimediali**
- ▶ **Video per l'orientazione e l'integrazione lavorativa** tra studenti, scuole e aziende
- ▶ **Formazione professionale** per docenti e formatori
- ▶ **Eventi moltiplicatori e attività di diffusione**



# Qualcosa è già stato fatto:

- ▶ **Linee guida per la metodologia della Flipped Classroom**
- ▶ **Corso on-line inerente alla metodologia della Flipped Classroom per professori VET**

**Il materiale è visionabile al seguente LINK:**

**<https://edu.e-classes.eu/>**



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

# Qualcosa sarà fatto presto:

- ▶ **Flipped Classroom: lezioni multimediali**
- ▶ **Video per l'orientazione e l'integrazione lavorativa tra studenti, scuole e aziende**

...I lavori sono ancora in corso...

stay tuned 😊

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!!!



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

**S**classes