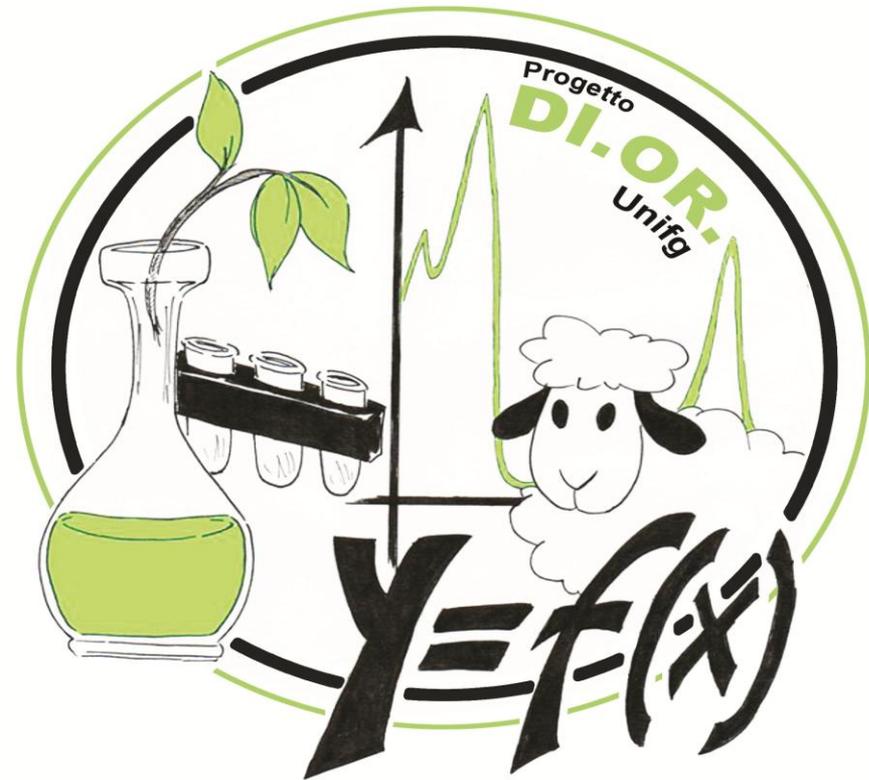


**PROGETTO DI.OR.**  
**Didattica orientativa in ambito scientifico**  
**Percorsi Progress /Advanced**



**Formazione  
e ricerca-azione  
2017**

*Antonella Di Adila*

**15 FEBBRAIO 2017**

**Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente**  
**Aula 1**



## LE ATTIVITÀ DI. OR PROGRESS 2017 TRA AGGIORNAMENTO SCIENTIFICO E RICERCA- AZIONE

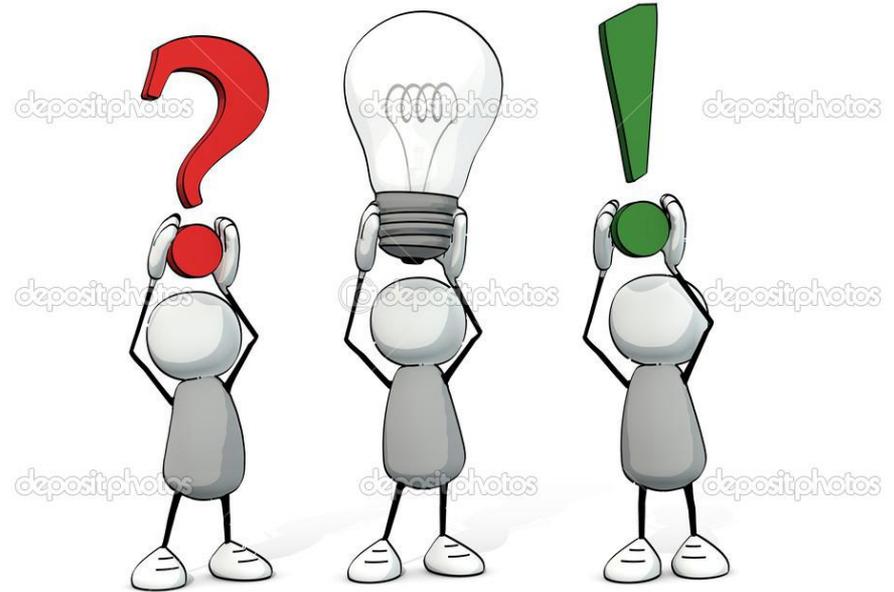
Per **l'a.s 2016-2017** si propongono:

- ampliamenti e approfondimenti dei laboratori e seminari sperimentati nel precedente biennio;
- studio, riflessioni, approfondimenti su tematiche trasversali.

**Periodo:** febbraio-luglio 2017;

**Monte ore:** 24 ore in presenza; 72 ore di ricerca-azione.

**Sede:** Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente-Unifg- Via Napoli 25, 71122 Foggia



# RIFLESSIONI su DI.OR e dintorni

# .....cosa mettere nel paniere DI.OR Progress 2017





## La rete DI. OR e la legge 107/2015

la **rete di ambito** riunisce stabilmente tutte le scuole statali, dell'ambito territoriale individuato dall'USR;

le **reti di scopo**, che si costituiscono spontaneamente tra le scuole, anche oltre l'ambito di appartenenza, per il perseguimento di precisi scopi che trovano riscontro nelle priorità individuate per il territorio dell'ambito o in più specifiche esigenze locali e/o nazionali



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca



La formazione dei docenti deve essere centrata sull'innovazione didattica, tenendo conto delle tecnologie digitali come sostegno per la realizzazione dei nuovi paradigmi educativi e la progettazione operativa di attività.



## Bioinformatica: sperimentazione di moduli

### **OBIETTIVI**

Potenziare l'infrastrutturazione digitale della scuola con soluzioni "leggere", sostenibili e inclusive

**Trasformare i laboratori scolastici in luoghi per l'incontro tra sapere e saper fare, ponendo al centro l'innovazione**

**Passare da didattica unicamente "trasmissiva" a didattica attiva, promuovendo ambienti digitali flessibili**

Allineare l'edilizia scolastica con l'evoluzione della didattica

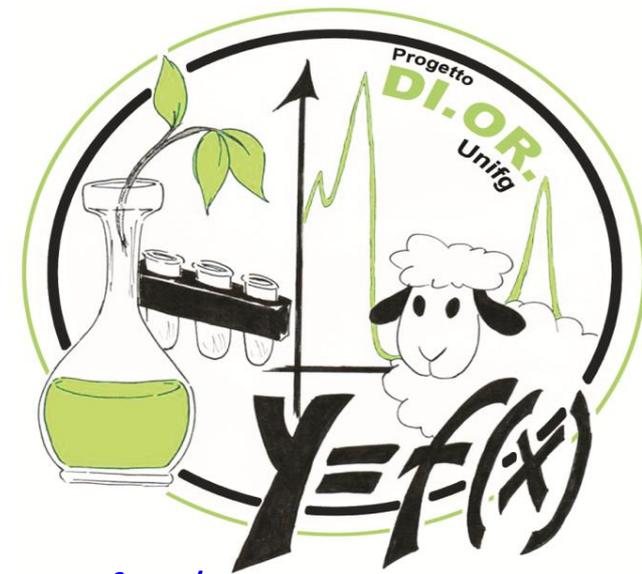
# L'E Learning e la rete DI.OR

**Laboratorio ERID** (Educational Research & Interaction Design): centro di ricerca e sviluppo di tecnologie didattiche dell'Università di Foggia, coordinato dal prof. Pierpaolo Limone.

## Il portale e-Learning

*Gestito dal team del Laboratorio ERID,*  
(Educational Research & Interaction

<http://elearning.unifg.it/>



**La piattaforma Moocs (Massive Open Online Courses) federata degli Atenei italiani**

<http://design.unifg.it/index.php/it/news/item/595-eduopen>

**E' previsto un SEMINARIO TEMATICO di approfondimento " Horizon 2020 research and innovation programme e l'Europen School Net" entro giugno 2017**

# LABORATORI 2017

Spettrofotometria

Bioinformatica

Microbiologia predittiva-Laboratorio 1

Microbiologia predittiva-Laboratorio 2

Microbiologia predittiva-Laboratorio 3

Bioinformatica: sperimentazione di moduli



# .....altre idee nel paniere DI.OR Progress 2017



Grazie!!