

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

ABILITY5:

Didattica innovativa biomedica: una visione integrata tra strumenti di ricerca, comunicazione e intelligenza artificiale per la formazione di futuri medici e farmacisti

Struttura proponente: Dipartimento di Scienze Biomediche (DSB)

Referenti: Proff. S. Ausoni, M. Mainardi, V. Romanello

1222·2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

TE4CHING
LEARNING @UNIPD



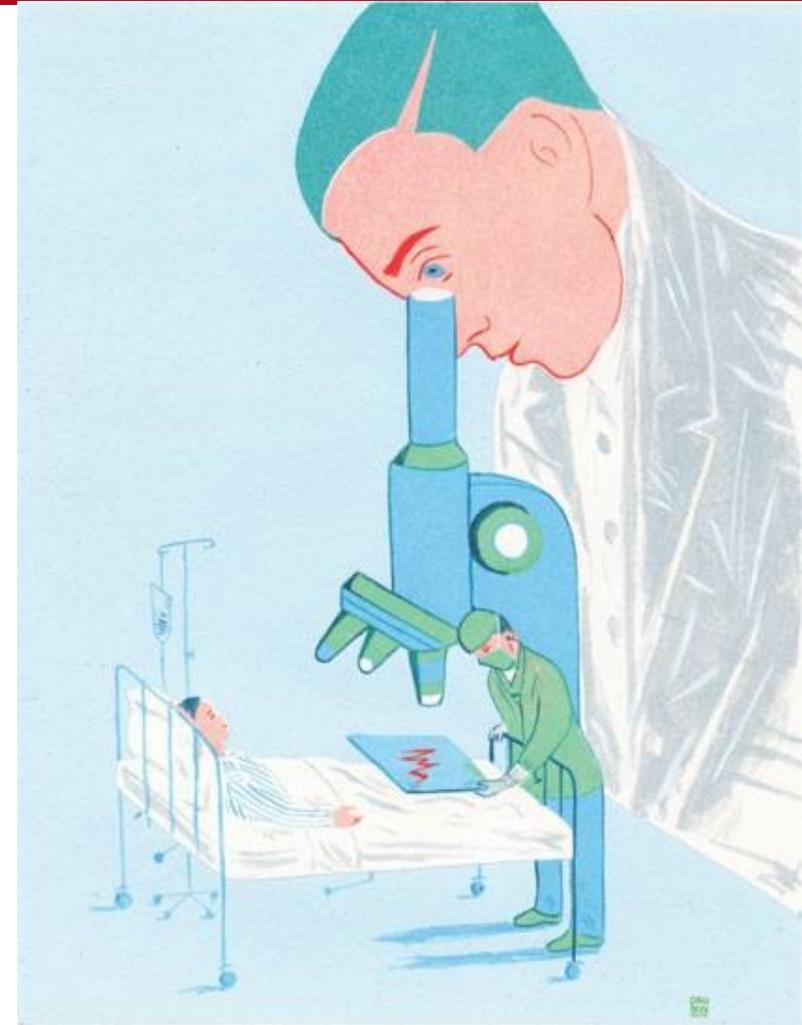
ABILiTY 5: stage in laboratorio (Active Biomedical Laboratory) di 100 ore
(circa 3-5 settimane)

Aperto a 10 studenti del III anno di Farmacia

ABILiTY 5 risponde a:



- **Richiesta degli studenti di area biomedica** di potenziare l'apprendimento basato sulla pratica
- **Linee guida Europee** e del **MIUR** che raccomandano di potenziare l'apprendimento attivo dello studente
- **Richiesta degli studenti** di poter conoscere più da vicino come si sviluppa la ricerca in un laboratorio biomedico



ABILiTY5 è tutto su Moodle

<https://medicina.elearning.unipd.it/course/view.php?id=5507>



ABILITY 5: CRONOPROGRAMMA



- 29 Novembre: apertura delle iscrizioni tramite piattaforma Moodle DSB
- 15 Dicembre: chiusura iscrizioni
- entro fine Gennaio: assegnazione ai laboratori

CRITERI di selezione:

n° esami e media ponderata dei voti

CRITERI di esclusione:

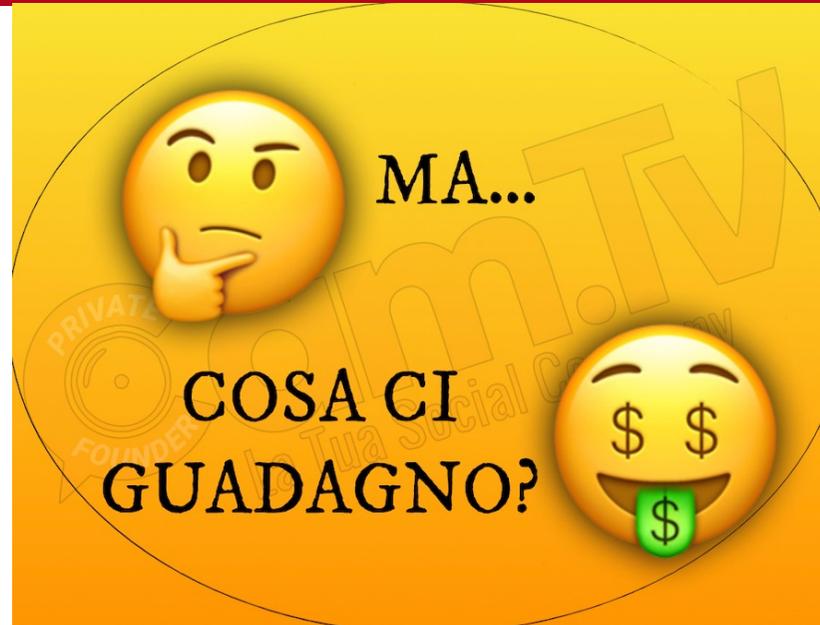
Aver frequentato altri stage in laboratorio biomedico della stessa durata



ABILITY 5: STAGE DI LABORATORIO

- Lo studente può scegliere **l'area tematica** di suo interesse, per quanto possibile sarà accontentato

- Periodo dello stage da concordare tra studenti e docenti (**in ogni caso dopo la conclusione delle lezioni del II° semestre!**)



STAGE di LABORATORIO: La **partecipazione completa al progetto ABILiTY 5**

(frequenza di 100 ore presso un laboratorio di ricerca con stesura di una breve relazione finale e invio di un questionario di feedback) verrà riconosciuta come **4 CFU di «attività altre»**.

Il 76% degli studenti ritiene che l'esperienza in laboratorio li aiuterà per le loro scelte future.

Feed-back stage in laboratorio (studenti di esperienze precedenti)

Il 66% degli studenti vorrebbe ripetere l'esperienza di laboratorio perché...

Permette di conoscere ambiti scientifici diversi e indirizzare verso la scelta o meno di quell'orientamento per la carriera.

L'ho trovata molto interessante e ho avuto l'occasione di imparare molto

Esperienza difficilmente ripetibile altrimenti

ho trovato interessante comprendere il mondo della ricerca, ma non mi ha coinvolto a tal punto da ripeterlo (per inclinazione personale, non per l'esperienza in sè).

Ripeterei l'esperienza perché mi ha permesso di conoscere una nuova realtà e di capire ancora meglio ciò che mi piace e non mi piace dell'attività di ricerca in laboratorio

Feed-back sul progetto

**Punti di debolezza del
progetto secondo alcuni
studenti**

Troppo condensata
in un periodo
ristretto

impegnativo

lungo

Altre INFO

Assicurazione: sì, è garantita da UNIPD a patto che lo studente abbia seguito il **corso di formazione generale sulla sicurezza** (4 ore) e il **corso sui rischi biologici** (12 ore con attestato!!)

Erogati online: <https://elearning.unipd.it/formazione/>

Lo studente che accede ai laboratori deve compilare il **Progetto Formativo**. (Istruzioni in moodle)

Per comunicare utilizzeremo sempre il forum aperto sulla pagina Moodle di ABILiTY 5 – FARMACIA.
Scrivete lì, non ai docenti.

