



PCTO - Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento - Progetti 2024-2025

**PROGETTO 138664**  
**NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO : SKILL LAB**

**Sede di svolgimento del progetto**

---

Struttura: SETTORE ORIENTAMENTO E TUTORATO

Ambito: Scientifico (matematica, informatica, fisica, chimica, biologia, scienze della terra, geologia)

Ubicazione: Città universitaria

**Descrizione**

---

I laboratori di simulazione medica permettono di applicare all'insegnamento una delle metodologie più innovative e performanti per l'addestramento dei futuri medici e dei laici. Permettono l'apprendimento delle singole abilità in un regime di sicurezza e successivamente consentono di affrontare con simulatori umani ad alta fedeltà situazioni cliniche complesse tra cui quelle di emergenza. Possono essere affrontate situazioni di primo soccorso ricreando ambienti e scenari reali. In tal modo lo studente potrà affrontare una serie di contesti critici attentamente pianificati, apprendendo comportamenti corretti da applicare anche da parte di laici, in diverse condizioni di emergenza. Il corso è rivolto a studenti delle scuole secondarie di II grado a partire dal terzo anno di corso con il seguente svolgimento: III anno: conoscenza del corpo umano attraverso l'utilizzo di tavole anatomiche. IV anno: I principali scenari dell'emergenza: arresto cardio-respiratorio, disostruzione delle vie aeree, annegamento, traumi della strada. V anno: BLS con certificazione per laici

**Competenze specifiche**

---

Al termine del corso lo studente conoscerà i fondamenti dell'anatomia umana, saprà riconoscere le principali condizioni di emergenza che si possono verificare in ambiente extra-ospedaliero ed intervenire in modo appropriato. Al termine del corso saprà effettuare le manovre di rianimazione cardio-polmonare (BLS per laici)

**Metodologie, strumenti software, sistemi di lavoro utilizzati**

---

Simulazione di scenari reali attraverso simulatori e strumenti dello skill lab (Tavole anatomiche, manichini, defibrillatori) utilizzati in piccoli gruppi guidati da un tutor.

**Competenze trasversali**

---

- Attitudini al lavoro di gruppo
- Capacità decisionali
- Capacità di diagnosi



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

- Capacità di gestire lo stress
- Capacità di problem solving
- Spirito di iniziativa

Open badge: Competenza in materia di salute, scienze della vita e benessere

### **Periodo del percorso**

---

Mesi: Novembre, Dicembre, Gennaio, Febbraio, Marzo, Aprile, Maggio, Giugno, Settembre

Giorni: Lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì

Orario: Indifferente

Ore di attività previste per studente: 20

Erogazione: in presenza

### **Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti**

---

- IP Socio-sanitari
- Liceo Classico
- Liceo delle Scienze Umane
- Liceo Linguistico
- Liceo Scientifico

### **Classi ammesse**

---

**Classi:** Terze, Quarte, Quinte

### **Responsabile del percorso**

---

Manuela Di Franco

----- Sapienza Università di Roma - NOZIONI DI PRIMO SOCCORSO : SKILL LAB