

Presentazione

Dimostrazione

Attività pratica

| Giorno/Ora | Attività | | Stanza |
|-----------------|---|---|--------------------------------|
| 14/09/15 | | | |
| 9:00-10:00 | Apertura lavori: Presentazione progetti "PASS" e "Be Scientist!" | | Aula Seminari |
| 10:00-10:20 | Benedetta Nicastro: Dal sapere al saper fare: l'innovazione parte dai banchi di scuola. Amgen Foundation punta sugli scienziati di domani. | | Aula Seminari |
| 10:20-10:50 | Coffee break | | Aula Seminari |
| 10:50-11:30 | Sviluppo Embrionale: le staminali siamo noi! | | Aula Seminari |
| 11:30-12:30 | Alessandro Rosa: Cellule staminali: da dove veniamo? Che siamo? Dove andiamo? | | Aula Seminari |
| 12:30-14:00 | Pranzo | | Mensa |
| 14:00-14:30 | Metodo IBSE – Messa in situazione | | Aula Seminari |
| 14:30-15:10 | Mariada Muciaccia: Comprendere il procedimento IBSE attraverso una messa in situazione (Docenti) | | Aula Seminari |
| | Metodo IBSE – Sperimentazione (Studenti/esse) | | Laboratorio |
| 15:10-15:40 | Coffee break | | Aula Seminari |
| 15:40-16:00 | Introduzione alle colture cellulari | | |
| 16:00-16:45 | Colorazione di cellule staminali mesenchimali (Studenti/esse) | Introduzione alla microscopia a fluorescenza (Docenti) | Laboratorio Aula Seminari |
| 16:45-17:30 | Introduzione alla microscopia a fluorescenza (Studenti/esse) | Colorazione di cellule staminali mesenchimali (Docenti) | Laboratorio Aula Seminari |
| 17:30-18:00 | Conclusioni | | Aula Seminari |
| 15/09/15 | | | |
| 9:00-10:00 | Federico Ferrazza: La fabbrica delle notizie. Come nascono gli articoli scientifici (veri o falsi) e come difendersi | | Aula Seminari |
| 10:00-10:30 | Coffee break | | Aula Seminari |
| 10:30-11:45 | Scienza in rete (Studenti/esse) | Playdecide (Docenti) | Aula Seminari Aula Computer |
| 11:45-13:00 | All about stem cells (Studenti/esse) | Scienza in rete (Docenti) | Aula Computer Aula Seminari |
| 13:00-14:30 | Pranzo | | Mensa |
| 14:30-15:30 | Cornelius Gross: Perché facciamo ciò che facciamo? Le basi neurali del comportamento istintivo | | Aula Computer |
| 15:30-16:00 | Coffee break | | Aula Computer |
| 16:00-17:00 | La neurobiologia attraverso lo studio delle droghe | | Aula Seminari |
| 17:00-18:00 | Silvia Mandillo: Le droghe modificano il cervello | | Aula Seminari |
| 16/09/15 | | | |
| 9:00-9:45 | Presentazione risultati "All about stem cells" | | Aula Seminari |
| 9:45-10:30 | Presentazione risultati "Playdecide" | | Aula Seminari |
| 10:30-11:00 | Coffee break | | Aula Seminari |
| 11:00-12:00 | Assegnazione progetti, scelta argomenti e date per ISA | | Aula Seminari |
| 12:00-13:00 | Valutazione corso | | Aula Seminari |
| 13:00-14:30 | Pranzo | | Aula Seminari |
| 14:30-15:30 | Chiusura lavori - Saluti | | Aula Seminari |