

BOARDING@SCIENCE			
AULA COCCHIARA (WORKSHOP/SEMINARI)			
	martedì 21 ottobre 2025	mercoledì 22 ottobre 2025	giovedì 23 ottobre 2025
09.00 - 09.30	Cambiamenti climatici e impatto antropico (INGV) Giorgio Capasso	Vulcanismo, terremoti e dinamica terrestre (INGV) Giorgio Capasso	La ricerca biomedica: strategie e prospettive (IFT) Mark Gjomarkaj
09.30 - 10.00	Incontra Ri.MED: scopri cosa fa un ricercatore e quale opportunità può offrire Ri.MED (Ri.MED) Donata Sandri, Chiara Maringhini, Maria Giovanna Francipane, Ester Badami	Boarding@GaiaBlu, la ricerca oceanografica finalizzata allo studio della biodiversità marina (ISMED) Tiziana Masullo	Bioinformatica, La biomedicina del presente e del futuro (IRIB) Walter Arancio
10.00 - 10.30	La digestione difettosa dei buchi neri (INAF) Ciro Pinto	Cambiamenti climatici e impatto antropico (INGV) Giorgio Capasso	Biologia molecolare al servizio della difesa delle colture (IBBR) Davide Pacifico
10.30 - 11.30	PAUSA - CAMBIO CLASSI		
11.30 - 12.00	La biofisica a tavola: Focus sulle proteine (IBF) Rita Carotta e Mara Rosalia Mangione	Biotechnologie e Conservazione della biodiversità vegetale (IBBR) Angela Carra	Interazione Uomo Robot in linguaggio naturale (ICAR) Ignazio Infantino, Riccardo Rizzo e Filippo Vella
12.00 - 12.30		All'origine dei colori: Impressioni e Realtà (IBF) Vincenzo Martorana e Rita Carrotta	
12.30 - 13.00	Introduzione alle reti neurali per la AI (ICAR) Riccardo Rizzo		
STAND INTERATTIVI			
CONVEGNI	L'interazione multidisciplinare tra biologia, fisica ed ingegneria applicate alla lotta al cancro Valentina Bravatà, Giusi Irma Forte, Alessandro Stefano, Luigi Minafra, Marco Calvaruso, Gaia Pucci, Russo Giorgio IBSBC	L'interazione multidisciplinare tra biologia, fisica ed ingegneria applicate alla lotta al cancro Valentina Bravatà, Giusi Irma Forte, Alessandro Stefano, Luigi Minafra, Marco Calvaruso, Gaia Pucci, Russo Giorgio IBSBC	Boarding@Game - Il gioco delle risorse comuni, laboratorio interattivo che simula una situazione reale di sfruttamento di una risorsa comune: la pesca in un lago Stefania Badiglio, Vito Pipitone e Luciano Seta ISMED
DIDATTICA	Comprensione del processo di game design, analisi critica degli elementi, delle meccaniche e delle dinamiche di un gioco educativo Giuseppe Città ITD		Laboratorio introduttivo di astronomia a raggi X: un giorno da scienziati Elena Ambrosi INAF
BIBLIOTECA	Brain Storming con "esperti": vaccini/allergie Fabrizio Chiodo, Valeria Longo IRIB	Brain Storming con "esperti": vaccini/allergie Fabrizio Chiodo, Valeria Longo IRIB	Brain Storming con "esperti": vaccini/allergie Fabrizio Chiodo, Valeria Longo IRIB
RIUNIONI	Giocare con la chimica per prepararsi alle sfide di una società sostenibile Maria Luisa Testa, Francesca Deganello, Chiara Aliotta, Marco Russo ISMN	Un Escape room ai Raggi Gamma Valentina La Parola INAF	Un Escape room ai Raggi Gamma Valentina La Parola INAF
ZONA MENSA	Vulcani, terremoti, ambiente: la scienza si mostra! Giorgio Capasso, Sergio Bellomo, Loredana Napoli, Leonardo La Pica, Angelo Battaglia, Laura Italiano INGV	Vulcani, terremoti, ambiente: la scienza si mostra! Giorgio Capasso, Sergio Bellomo, Loredana Napoli, Leonardo La Pica, Angelo Battaglia, Laura Italiano INGV	Vulcani, terremoti, ambiente: la scienza si mostra! Giorgio Capasso, Sergio Bellomo, Loredana Napoli, Leonardo La Pica, Angelo Battaglia, Laura Italiano INGV
ZONA MENSA	PolyScience Game Luca Caruana IRIB	PolyScience Game Luca Caruana IRIB	PolyScience Game Luca Caruana IRIB
ZONA MENSA		Terapie cellulari: dal laboratorio al paziente Ester Badami, Salvatore Pasqua Ri.MED	Le nuove frontiere della ricerca biomedica Caterina Cascio, Serena Di Vincenzo, Maria Ferraro, Giovanna Montana, Giovanni Perconti, Salvatore Papasergi IFT