

MODULO	GIORNO	DATA	MASTER EXECUTIVE LAB EXPERT - Ottobre 2022 / Febbraio 2023	DOCENTE	Ore	Orario
1	Friday	21/10/2022	Introduzione al Master	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
2	Saturday	22/10/2022	Accredia e i punti norma della 17025 (personale, validazione dei metodi, assicurazione qualità del dato, tracciabilità dei risultati, Rapporto di prova. Procedure di prova operative e gestionali)	Claudio Balata	4	09.00-13.00
	Saturday	22/10/2022	Riferibilità misure (Tarature, Materiali di riferimento primari e secondari, Preparazione terreni)	Claudio Balata	4	14.00-18.00
3	Friday	04/11/2022	Letture e discussione di un metodo di prova	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
	Friday	04/11/2022	Esercitazione (Tarature bilance, termometri, Prova verticale microbiologia, chimica alimenti, chimica ambiente)	Rosalinda Fricano	4	14.00-18.00
4	Saturday	05/11/2022	Chimica ambiente (Caratterizzazione e classificazione di un rifiuto); Microbiologia (Caratterizzazione e classificazione alimenti, tossinfezioni ed intossicazioni alimentari, Regolamento 2073)	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
	Saturday	05/11/2022	Determinazione degli idrocarburi; Determinazione di analisi colturale di un metodo quantitativo; Determinazione di analisi colturale di un metodo qualitativo.	Martina Ferrone	4	14.00-18.00
5	Friday	18/11/2022	Chimica degli alimenti ( introduzione ai regolamenti 1169, 1831); Metodo Elisa.	Rosalinda Fricano	4	09.00-13.00
	Friday	18/11/2022	Analisi nutrizionale (Rapporti ISTISAN); HPLC.	Rosalinda Fricano	4	14.00-18.00
6	Saturday	19/11/2022	Gas cromatografia: Metodi analitici	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
	Saturday	19/11/2022	Determinazione di composti volatili e semi-volatili mediante GCMS	Sergio Bartolucci	4	14.00-18.00
7	Friday	16/12/2022	Manutenzione ordinaria di strumentazioni di alta fascia (GCMS, ICP) Parte teorica ed Esercitazione	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
	Friday	16/12/2022	Analisi Acqua e tamponi di superficie (metodiche e calcoli)	Martina Ferrone	4	14.00-18.00
8	Saturday	17/12/2022	Decreto Legislativo 152 nelle acque di scarico; Metodi analitici per la determinazione dei composti inorganici.	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
	Saturday	17/12/2022	Analisi su acque reflue Micro e Chimica	Sergio Bartolucci e Martina Ferrone	4	14.00-18.00
9	Friday	13/01/2023	Pacchetto igiene e 2073; Metodi analitici su alimenti.	Martina Ferrone e Rosalinda Fricano	4	09.00-13.00
	Friday	13/01/2023	Analisi alimenti micro e chimica	Martina Ferrone e Rosalinda Fricano	4	14.00-18.00
10	Saturday	14/01/2023	Focus sulla validazione di un metodo chimico	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
	Saturday	14/01/2023	Esecuzione delle prove di validazione; Calcolo dell'incertezza di misura.	Claudio Balata	4	14.00-18.00
11	Friday	27/01/2023	Focus sulla validazione di un metodo microbiologia	Martina Ferrone	4	09.00-13.00
	Friday	27/01/2023	Esecuzione delle prove di validazione; Calcolo dell'incertezza di misura.	Claudio Balata	4	14.00-18.00
12	Saturday	28/01/2023	Chiusura del Master - Esame finale	Sergio Bartolucci	4	09.00-13.00
13	Monday	30/01/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
14	Tuesday	31/01/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
15	Wednesday	01/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
16	Thursday	02/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
17	Friday	03/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
18	Saturday	04/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
19	Monday	06/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
20	Tuesday	07/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
21	Wednesday	08/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00
22	Thursday	09/02/2023	Tirocinio	Team Lab	8	09.00-13.00 - 14.00 - 18.00

\*Le date di Tirocinio potranno essere concordate con il Team di laboratorio in caso di impossibilità a partecipare