



	ARGOMENTO	DOCENTE	ORE	DATA
0	Presentazione corso	Elisabetta Rita Galli Commissario Straordinario Andrea Craveri Referente gruppo di studio		
1	Legislazione e formazione - ONB ruolo, funzioni, deontologia professionale - ENPAB: Previdenza ed assistenza ai Biologi - Aggiornamento professionale: ECM e sistema COGEAPS - Formazione Professionale ed albero delle competenze	Andrea Craveri	2	21/10/2020 Ore 10.00
2	Sicurezza sul lavoro e Sicurezza degli Alimenti - Tracciabilità ed etichettatura - Principi di HACCP - Certificazioni alimentari - Come diventare specialista in sicurezza alimentare - Sbocchi professionali - Salute e sicurezza sul lavoro (TU81)	Maria Paola Zampella	3	23/10/2020 Ore 10.00
3	Alimentazione e Nutrizione: - Nuove linee guida per una sana alimentazione (CREA) - Cap 2 Consigli speciali: prepararsi alla gravidanza, allattamento, e divezzamento - Collaborazione e progetti in corso	Michela Bulgari	2	28/10/2020 Ore 14,00
4	Principi di Genetica ed Epigenetica - Il Codice genetico - CRISPR/Cas9 e l'ingegneria genetica - Il Controllo epigenetico della trascrizione genica - Modifiche post traduzionali - Ambiti di applicazione dell'Epigenetica - Epigenetica in ambito clinico e farmacologico - Epigenetica e Nutrizione - Il futuro della Biologia: tra genetica ed epigenetica	Vanessa Lomazzi	2	31/10/2020 Ore 10,00
5	Il Laboratorio di Genetica - Normativa nazionale e regionale - Lavorare in qualità - Sicurezza in laboratorio - Genetica medica e applicata (nutrigenetica, farmacogenetica), - Analisi microbiota - Tecniche di sequenziamento (Sanger, Next Generation Sequencing)	Sara Botti	2	02/11/2020 Ore 10,00
6	Il Laboratorio Analisi - Elementi di Ematologia - Epidemie, pandemie e Diagnostica di SARS COV2	Andrea Di Palma	2	06/11/2020 Ore 10.00
7	Il Laboratorio Analisi - Elementi di biochimica clinica - Elementi di Microbiologia e virologia	Federica Giuradei Gaia Ortalli	3	06/11/2020 Ore 15.00
8	Ambito ambientale: - Il ruolo del Biologo nella gestione, valorizzazione, mantenimento e tutela dell'ambiente. - Cenni di normativa europea, TU ambientale, Autorizzazioni - Principi e metodologie bioecologiche per la protezione, valutazione e risanamento dell'ambiente - Gestione e collaudo degli impianti (compostaggio, depurazione etc) - Cenni all'utilizzo dei Saggi ecotossicologici	Elisabetta Rita Galli Paolo Broglio	2	07/11/2020 Ore 10.00
9	Alimentazione e Nutrizione: - Avvio attività libero professionale - Nuove linee guida	Stefania Inguscio	2	07/11/2020 Ore 14.00