



CORSO ONLINE DI PREPARAZIONE ALL'ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO - SESSIONI 2021

ATTIVAZIONE – SEDE

Il corso di preparazione all'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo sez. A e Biologo junior sez. B è attivato in collaborazione con l'Ordine dei Biologi e il Dipartimento di Scienze Biomolecolari - Corso di Laurea in Scienze Biologiche.

DURATA, ORGANIZZAZIONE E CONTENUTI DEL CORSO

Il Corso si svolgerà in modalità a distanza utilizzando la piattaforma **Moodle Education**.

Il Corso avrà la durata di due giorni (27-28 maggio 2021) e sarà articolato in seminari di durata variabile, per un impegno complessivo di 13,30 ore.

Gli incontri tratteranno orientativamente i seguenti argomenti:

1. Introduzione al Corso: la Professione di Biologo: legislazione e ambiti professionali
2. Microscopia ottica ed elettronica e utilizzo delle immagini a scopo diagnostico
3. Certificazione e gestione interna ed esterna della qualità del laboratorio di analisi
4. Tecniche analitiche avanzate
5. Laboratorio di ematologia
6. Aspetti generali di Medicina di laboratorio
7. Tecniche di biologia molecolare in laboratorio

Programma Corso Preparatorio 2021

Introduzione al Corso La Professione del Biologo: Legislazione e ambiti professionali	2 ore	Giovedì 27/5/2021 h. 09,00-11,00	Dr. Massimo Valentini Biologo, Dirigenza Sanitaria Azienda Ospedaliera "OO.RR. MARCHE NORD" PESARO
Microscopio ottico a fluorescenza, microscopio elettronico a scansione (SEM) e a trasmissione (TEM)	2 ore	Giovedì 27/5/2021 h. 11,00-13,00	Dr.ssa Loretta Guidi Dr.ssa Sabrina Burattini (Università di Urbino)
Microscopio ottico a fluorescenza e microscopio confocale	1 ora	Giovedì 27/5/2021 h. 15,30-16,30	Dr.ssa Caterina Ciacci (Università di Urbino)
Tecniche analitiche avanzate	2 ore	Giovedì 27/5/2021 h. 16,30-18,30	Dott. Michele Menotta Dr.ssa Barbara Canonico Prof. Luca Galluzzi (Università di Urbino)
Laboratorio di Ematologia	2 ore	Venerdì 28/5/2021 h. 9,00-11,00	Prof. Claudio Ortolani (Università di Urbino)
Controllo di qualità e statistica in laboratorio analisi	1 ora	Venerdì 28/5/2021 h. 11,00-12,00	Dr. Michele Calcinari (Laboratorio Biolab, Montecchio, PU)
Proteinurie, il Laboratorio per la Clinica.	1 ora	Venerdì 28/5/2021 h. 14,30- 15,30	Dr. Marcello Acetoso (Laboratorio Biolab, Montecchio, PU)
Medicina di Laboratorio: aspetti generali	1,30 ore	Venerdì 28/5/2021 h. 15,30-17,00	Dr. Giampaolo Esposto (Laboratorio BioLab Fano, PU)
Tecniche di biologia molecolare in laboratorio e tamponi Covid 19	1 ora	Venerdì 28/5/2021 h. 17,00-18,00	Dr. Roberta Mattei (Laboratorio BioLab, Montecchio, PU)

FINALITÀ DEL CORSO

Il corso si propone di integrare la formazione universitaria del laureato in Biologia con un'adeguata informazione su argomenti professionali con lo scopo di favorire la preparazione per l'Esame di Stato di Biologo.



TITOLI DI ACCESSO BIOLOGO SEZ. A

Il Corso si rivolge ai possessori di laurea in Scienze Biologiche conseguita ai sensi dell'ordinamento previgente al D.M. n.509 del 03/11/1999, laurea specialistica di secondo livello in una delle seguenti classi:

- Classe 6/S – Biologia
- Classe 7/S - Biotecnologie agrarie
- Classe 8/S – Biotecnologie industriali
- Classe 9/S – Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
- Classe 82/S – Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
- Classe 69/S – Scienza della nutrizione umana

oppure laurea magistrale in:

- LM-6 - Biologia
- LM-7 – Biotecnologie agrarie
- LM-8 – Biotecnologie industriali
- LM-9 – Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
- LM-75 – Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
- LM-61 – Scienze della nutrizione umana

TITOLI DI ACCESSO BIOLOGO SEZ. B

Il Corso si rivolge ai possessori di laurea di primo livello (triennale) nelle seguenti classi:

- Classe 12 - Scienze Biologiche
- Classe 1 - Biotecnologie
- Classe 27 - Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
- L-13 - Scienze Biologiche
- L-2 – Biotecnologie
- L-32 – Classe delle Lauree in scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
- Diploma Universitario di cui alla tabella A allegata al DPR 328 del 2001

Il Corso si rivolge a coloro che, in possesso delle caratteristiche di cui sopra, intendono sostenere l'Esame di Stato presso l'Università di Urbino Carlo Bo nel corso dell'anno 2021

La partecipazione al Corso di preparazione all'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologo è subordinata alla domanda di ammissione all'esame di stato e al relativo pagamento delle tasse dovute per sostenere l'esame di stato.