

## SCHEDA INFORMATIVA DEL CORSO ESTIVO PROPOSTO A BRESSANONE - 2024

Ciascun docente proponente dovrà compilare la scheda informativa che verrà pubblicata nel sito dedicato: <http://www.unipd.it/corsi-estivi-bressanone>, in modo tale da permettere allo studente di iscriversi consapevolmente.

<b>TITOLO DEL CORSO</b> (attività formativa istituzionale erogata):	- PSICOBIOLOGIA
<b>DOCENTE che tiene il corso a Bressanone</b> <b>+ Docente sostituto</b>	- Prof. Andrea Facchetti  - Prof.ssa Luisa Sartori
<b>A CHI È RIVOLTO IL CORSO</b> (inserire <u>tutti</u> i corsi di laurea per cui l'attività formativa verrà riconosciuta)	- Scienze psicologiche dello sviluppo, della personalità e delle relazioni interpersonali - Scienze e Tecniche psicologiche
<b>CFU</b> (coincidono con i CFU complessivi dell'esame che verrà registrato in uniweb)	- 9
<b>PROGRAMMA DEL CORSO</b> Argomenti che si intendono approfondire a Bressanone	<p>1° MODULO – PROF.SSA SARTORI LUISA</p> <p>1 LEZIONE   Introduzione alla Psicobiologia, Metodi di ricerca, Macroanatomia (Sistema Nervoso Centrale, Sistema Nervoso Periferico)</p> <p>2 LEZIONE   Microanatomia: il Neurone (assoni, dendriti, cellule gliali, membrana neuronale, potenziale di membrana a riposo, diffusione, forza elettrica, pompa sodio potassio, potenziale d'azione, potenziale post sinaptico, integrazione neurale), sinapsi elettrica, sinapsi chimica</p> <p>3 LEZIONE   Psicofarmacologia (neurotrasmettitori, sostanze psicoattive, effetti di compensazione, adattamento neurale, sistema della ricompensa)</p> <p>4 LEZIONE   Sviluppo del Sistema Nervoso (ontogenesi, fattore di crescita nervosa, apoptosi, pruning, periodo critico, imprinting, neuroplasticità in risposta all'apprendimento, disturbi dello sviluppo cerebrale, danno neurale, Alzheimer, neuroregenerazione)</p> <p>5 LEZIONE   Sistema Motorio (giunzione neuromuscolare, acetilcolina, unità motrice, controllo riflesso e sistemi motori volontari, gangli della base, cervelletto, Parkinson, neuroni mirror, embodiment)</p> <p>2° MODULO – PROF. FACOETTI ANDREA</p> <p>-1 LEZIONE   Genetica ed esperienza (Epigenetica)</p> <p>2 LEZIONE   Sistema visivo (anatomia dell'occhio, fotorecettori, trasduzione, interneuroni retinici, campi recettivi delle cellule bipolari, la via dell'informazione visiva, via dorsale, via ventrale, agnosia visiva, prosopagnosia) e Attenzione</p> <p>3 LEZIONE   Linguaggio e lateralizzazione</p> <p>4 LEZIONE   Emozioni (teorie sulle emozioni, espressione e riconoscimento delle emozioni, via volontaria e via involontaria)</p> <p>5 LEZIONE   Stress (asse ipotalamo-ipofisi-surrene, stress cronico, disturbo post traumatico da stress) e Salute (autismo, schizofrenia, disturbo ossessivo compulsivo)</p>
<b>BIBLIOGRAFICA</b> (i testi indicati verranno messi a disposizione, se reperibili, nella Biblioteca della Casa della Gioventù, con l'aiuto del CAB)	Psicobiologia John P.J. Pinel & Steven J. Barnes Undicesima edizione Edra, Milano 2022 e ristampe successive
<b>PREFERENZA ORARIO GIORNALIERO</b>  Inserire la fascia orario di preferenza, l'ufficio si riserva comunque la possibilità di	Da lunedì a venerdì (I e II settimana) h: 9-11

<p><u>modificare gli orari in caso di sovrapposizioni di corsi della stessa area, previa comunicazione.</u> Non saranno ammessi cambi di orario in loco improvvisati, per non creare disagi.</p>	
<p>MODALITA' DI ACCERTAMENTO FINALE <u>Per una attività formativa erogata in più canali le modalità di riconoscimento dell'esame dovranno essere le medesime.</u> L'esame (parziale o dell'intera attività formativa) è previsto l'ultimo giorno di corso, venerdì o sabato.</p>	<p>L'accertamento si svolge con la seguente modalità: test a domande con risposte multiple</p> <p>L'ultimo giorno del corso Venerdì</p>
<p>INDICAZIONI SULLA REGISTRAZIONE FINALE La verbalizzazione su <u>Uniwed</u> si effettua nelle date previste dalla <u>sessione</u> d'esame di recupero. Pertanto i CFU registrati su attività formative sostenute a Bressanone non concorrono per l'ottenimento della borsa di studio, con verifica al 10 agosto.</p>	<p>Il voto, in caso di esame scritto, verrà comunicato entro: <b>(indicare il periodo e la modalità di comunicazione)</b> Entro la fine del mese di Agosto mediante email al Docente titolare per la registrazione. L'esame verrà registrato dal docente titolare: - direttamente iscrivendosi all'appello di settembre</p>