



## Corso di studi: Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute (Laurea)

**Denominazione:** Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

**Dipartimento :** PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA

**Classe di appartenenza:** L-24 SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE

**Interateneo:** No

**Interdipartimentale:** No

**Obiettivi formativi:** OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso di laurea è inteso a fornire una formazione adeguata a svolgere attività lavorative di primo livello e un solido fondamento per proseguire il percorso formativo nelle lauree Magistrali di Psicologia in ambito clinico e della salute. Nello specifico il corso è focalizzato sui seguenti obiettivi di formazione:

- a) acquisizione delle conoscenze di base sui fondamenti epistemologici, teorici e concettuali dei settori della psicologia generale, dello sviluppo e della psicofisiologia, supportandole con una adeguata formazione negli ambiti interdisciplinari e più affini, quali quello umanistico e biomedico, comprese le conoscenze di base nelle discipline biologiche, molecolari, metaboliche, funzionali e cliniche che sono a fondamento del sapere sul sistema mente-corpo;
- b) acquisizione delle conoscenze caratterizzanti il settore della psicologia clinica, connesse sia ai progressi nei settori di base che alle nozioni applicative di valutazione e di intervento psicologico nell'ambito specifico della psicologia clinica e della salute;
- c) acquisizione di competenze operative ed applicative di primo livello per la valutazione e l'intervento psicologico finalizzate alla promozione e al mantenimento della salute e alla prevenzione della malattia e dei disturbi psicologici nelle diverse fasi dello sviluppo della persona;
- d) acquisizione di competenze utili alla gestione critica e autonoma delle risorse bibliografiche relative alla disciplina psicologica e all'integrazione delle conoscenze teoriche con quelle applicative, ai fini di promuovere una progettazione efficace della successiva formazione e della carriera professionale;
- e) potenziamento della conoscenza della lingua inglese, con particolare riferimento al linguaggio scientifico; delle abilità di analisi e contestualizzazione della salute in un'ottica interdisciplinare; della capacità di gestione e comunicazione delle informazioni rilevanti per le attività professionali;
- f) acquisizione e potenziamento di competenze nell'elaborazione dei dati ai fini di ricerca e nella gestione dell'informazione attraverso i comuni strumenti informatici

### ORGANIZZAZIONE DIDATTICA

Il corso di studio è organizzato di norma in due semestri e offre un unico percorso formativo strutturato in attività didattiche varie incluse lezioni frontali, esercitazioni, seminari, attività di laboratorio e tirocini.

Non sono previsti piani di studio individuali.

Il piano didattico allegato indica le modalità di svolgimento di ciascuna attività formativa e la relativa suddivisione in ore di didattica frontale, di esercitazioni pratiche o di tirocinio. Eventuali ulteriori informazioni relative alla tipologia delle forme didattiche saranno rese note annualmente nei programmi delle attività formative indicati nella Guida dello Studente.

### ATTIVITA' DI TUTORATO

Ogni anno è attivato un servizio di tutorato, con l'eventuale contributo dei coordinatori didattici, rivolto ad orientare e assistere gli studenti lungo tutto il corso degli studi. Dopo l'immatricolazione, il Consiglio di Corso di Studio rende disponibile almeno un tutor ogni 15 studenti immatricolati. Possono essere esonerati parzialmente da tali incarichi di tutoraggio coloro che ricoprono gli uffici indicati nel regolamento di Ateneo sulle attività di tutoraggio. L'esonerazione potrà essere pari almeno alla metà delle ore di tutoraggio previste nel suddetto regolamento.

**Motivazioni numero programmato:** E' prevista l'utilizzazione di laboratori ad alta specializzazione e di sistemi informatici e tecnologici. E' obbligatorio il tirocinio didattico.

**Numero stimato immatricolati:** 100

**Requisiti di ammissione:** Per essere ammessi al corso di laurea occorre essere in possesso del diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo.

Per l'accesso alla laurea è inoltre richiesto il superamento di un test di ammissione mediante prova scritta consistente in una serie di quesiti a risposta multipla. Il test di ammissione è volto a valutare aspetti quali la comprensione di testi e le competenze linguistiche, la conoscenza della lingua inglese, la capacità di ragionamento logico-scientifico e di problem-solving e le conoscenze biologiche e di cultura generale.

Criteri e procedure saranno indicati nel bando di ammissione deliberato annualmente dal Consiglio di Facoltà nel rispetto di quanto previsto dall'ordinamento didattico del corso di laurea e dal presente regolamento.

**Specifiche CFU:** Nel carico corrispondente ad un Credito Formativo Universitario (CFU) rientrano:

- a) 7 ore dedicate a lezioni frontali o attività didattiche equivalenti e 18 ore da dedicare allo studio individuale;
- b) 12 ore dedicate ad esercitazioni o attività assistite equivalenti e 13 ore da dedicare allo studio e alla rielaborazione personale;
- c) 15 ore per pratica individuale in laboratorio, preparazione della prova finale, tirocini.

**Modalità determinazione voto di Laurea:** Il voto di laurea è determinato dalla somma della media dei voti conseguiti negli esami curriculari ed i punti attribuiti dalla Commissione della Prova Finale in sede di discussione in accordo con la procedura di seguito indicata:

- a) tutte le attività formative con voto presenti nel curriculum contribuiscono a formare la media pesata che viene trasformata in 110 ed arrotondata all'intero più vicino. Le attività senza voto e quelle non presenti nel piano di studi non contribuiscono alla media.
  - b) vengono aggiunti fino a due punti in base al numero di lodi riportati negli esami curriculari (un punto se sono state riportate almeno 3 lodi e due punti se il candidato ha riportato almeno 6 lodi);
  - c) la Commissione può attribuire un incremento massimo di 6 punti in sede di discussione. La valutazione della Commissione per l'attribuzione dell'incremento tiene conto sia della attività svolta come prova finale, sia della qualità dell'elaborato scritto, sia della presentazione orale, sia del curriculum globale del candidato.
- La lode può venire attribuita con parere unanime della Commissione ai candidati che conseguono il punteggio finale di 110/110.

**Attività di ricerca rilevante:** L'attività di ricerca svolta da i docenti del corso di studio può essere considerata conforme agli obiettivi formativi del corso di studio. Per una lista orientativa di alcune pubblicazioni pertinenti è possibile consultare il portale Unimap dell'Università di Pisa. Rientrano fra i principali filoni di ricerca lo studio dell'efficacia delle tecniche di intervento psicologico cognitivo-comportamentali di terza generazione, nello specifico la



## Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

ACT, per la promozione della salute e la prevenzione della malattia; l'adattamento in italiano e lo studio delle proprietà psicometriche di alcuni strumenti di valutazione psicologica nel settore della psicologia clinica e della salute; lo studio dei disturbi del linguaggio e dell'apprendimento nei bambini con sviluppo normale e patologico; lo studio dei correlati neurali dei fenomeni psichici normali e patologici attraverso l'utilizzo di tecniche di esplorazione funzionale in vivo del cervello; lo studio della caratterizzazione clinica e neurobiologica dei disturbi del sonno, con particolare attenzione all'insonnia e dei loro rapporti con i disturbi psicopatologici d'ansia e dell'umore.

**Rapporto con il mondo del lavoro:** Come indicato dagli enti nazionali e regionali che regolano l'esercizio della professione di psicologo, le competenze psicologiche acquisibili con un percorso di laurea triennale sono insufficienti ai fini dell'esercizio autonomo della professione e quindi il corso di laurea in Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute è da considerarsi soprattutto come propedeutico agli studi di secondo livello (laurea magistrale).

Tuttavia in accordo con la normativa vigente, la laurea triennale in Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute prepara per l'esercizio di attività tecnico-operative di primo livello in campo psicologico nei confronti di persone, gruppi, organismi sociali e comunità da svolgere alle dipendenze di soggetti pubblici e privati e di organizzazioni del terzo settore, o come libero professionista, in modo autonomo o, qualora stabilito dalle normative vigenti, sotto la supervisione di figure professionali che abbiano una formazione specialistica in ambito clinico.

L'interesse della società per la figura dello psicologo è evidenziato dalla Legge n. 56/1989, costitutiva dell'Ordine degli Psicologi. Le iniziative che gli Enti Locali stanno realizzando e le indicazioni del Piano Sanitario Nazionale sottolineano la rilevanza della promozione della salute privilegiando gli interventi integrati e dimostrano ulteriormente come la formazione dello psicologo sia una necessità riconosciuta dall'attuale contesto culturale, scientifico, sociale ed istituzionale. Tale necessità è supportata anche da svariati dati: almeno il 35% delle richieste che arrivano ai medici di famiglia in Italia sono di natura psicologica (dati forniti dal Consiglio Nazionale dell'Ordine degli Psicologi); le malattie che più colpiscono le popolazioni dei Paesi sviluppati hanno come uno dei principali fattori di rischio il comportamento dell'individuo (World Health Organization); le evidenze empiriche revisionate recentemente dall'Istituto Nazionale per l'Eccellenza Clinica del Regno Unito (NICE) sottolineano l'efficacia degli interventi psicologici nel trattamento dei disturbi mentali più diffusi tra la popolazione (i disturbi dell'umore, che in Italia affliggono 5 milioni di persone, con una spesa sanitaria valutabile in 15 miliardi di euro, o i disturbi d'ansia, che nei paesi occidentali coinvolgono oltre il 20% della popolazione). Tutti questi dati nel loro complesso sottolineano la necessità di investimenti nella ricerca nel settore psicologico, nella formazione delle relative figure professionali e dell'incremento della presenza della figura dello psicologo nei gruppi di lavoro multidisciplinari, così come accade sempre più frequentemente negli altri Paesi dell'Unione Europea.

**Informazioni aggiuntive:** PROVE DI VERIFICA DELLE ATTIVITA' FORMATIVE

La verbalizzazione del voto delle attività formative deve avvenire entro i sei mesi successivi alla data di svolgimento della prova e comunque nelle date e nei modi indicati in sede di pubblicazione degli esiti da parte del titolare dell'attività formativa. Lo studente deve inoltre iscriversi all'appello di esame nelle forme previste dal titolare dell'attività formativa.



**Curriculum: CURRICULUM 2014****Primo anno (60 CFU)****Basi biomorfologiche dell'attività mentali e del comportamento (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Basi biologiche delle attività mentali e del comportamento	6	BIO/13	Base
Morfologia del sistema nervoso e degli organi di senso	3	BIO/16	Affini o integrative

**Basi fisiologiche e molecolari dell'attività mentale e del comportamento (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Fondamenti molecolari delle attività mentali	3	BIO/11	Affini o integrative
Fisiologia del sistema nervoso e degli organi di senso	6	BIO/09	Base

**Fondamenti di psicologia (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicometria	3	M-PSI/03	Affini o integrative
Psicologia Generale	6	M-PSI/01	Base

**Psicologia del ciclo di vita (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicologia gerontologica	6	M-PSI/01	Caratterizzanti
Psicologia dello sviluppo	6	M-PSI/04	Base

**Fondamenti storici ed epistemologici della psicologia (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Storia del pensiero medico e psicologico	3	MED/02	Affini o integrative
Filosofia della scienza	3	M-FIL/02	Affini o integrative

**Abilità informatiche (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Abilità informatiche e telematiche	3		Altre attività - Abilità informatiche e telematiche

**Attività a scelta dello studente (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Attività a scelta dello studente	3		Altre attività - scelta libera dello studente

**Attività a scelta dello studente: Journal club (2 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Attività a scelta dello studente: Journal club	2	NN	Altre attività - scelta libera dello studente

**Attività a scelta dello studente: Leading themes in Psychology I (2 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Leading themes in Psychology I	2	NN	Altre attività - scelta libera dello studente

**Attività a scelta dello studente: Leading themes in Psychology II (2 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Leading themes in Psychology II	2	NN	Altre attività - scelta libera dello studente

**Lingua straniera (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Lingua Straniera	3		Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera

**Curriculum: CURRICULUM 2014****Secondo anno (60 CFU)****Fondamenti di psicofisiologia e psicosomatica (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicofisiologia delle attività mentali e del comportamento	6	M-PSI/02	Base
Elementi di psicosomatica	6	M-PSI/08	Caratterizzanti

**Fondamenti di psicologia clinica (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicologia cognitivo-comportamentale	6	M-PSI/08	Caratterizzanti
Psicologia dinamica	6	M-PSI/07	Affini o integrative

**Fondamenti di psicologia sociale (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicologia sociale	6	M-PSI/05	Affini o integrative
Psicologia della comunicazione	6	M-PSI/01	Caratterizzanti

**Psicopatologia (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicopatologia clinica	6	M-PSI/08	Caratterizzanti
Psicopatologia dell'età evolutiva	3	MED/39	Affini o integrative

**Fondamenti di medicina (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Elementi di psiconeuroendocrinologia	3	MED/13	Affini o integrative
Elementi di medicina interna e geriatria	3	MED/09	Affini o integrative

**Fondamenti di neuropsichiatria (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Elementi di neurologia	3	MED/26	Affini o integrative
Elementi di psichiatria	6	MED/25	Affini o integrative

**Curriculum: CURRICULUM 2014****Terzo anno (60 CFU)****Neuropsicologia (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Neuropsicologia	6	M-PSI/01	Base

**Fondamenti di psicologia applicati alla medicina (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Psicologia dell'handicap e della riabilitazione	6	M-PSI/08	Caratterizzanti
Teorie e modelli sui comportamenti di salute	6	M-PSI/01	Caratterizzanti

**Valutazione psicologica II (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Principi e metodologie di valutazione psicofisiologica	6	M-PSI/02	Caratterizzanti
Metodologie di valutazione dello sviluppo	6	M-PSI/04	Caratterizzanti

**Valutazione psicologica I (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Teoria e Tecniche dei Test	6	M-PSI/03	Affini o integrative
Principi e metodologie di valutazione psicologica	6	M-PSI/01	Caratterizzanti

**Modulazione esogena delle attività mentali (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Elementi di psicofarmacologia	3	BIO/14	Affini o integrative
Basi neurometaboliche della azione psicoterapica	3	BIO/12	Affini o integrative

**Attività a scelta dello studente (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Attività a scelta dello studente	3		Altre attività - scelta libera dello studente

**Tironici formativi e di orientamento (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Tironici formativi e di orientamento	6		Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento

**Prova finale (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Prova finale	3		Altre attività - prova finale


**Gruppi per attività a scelta nel CDS Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**
**Gruppo Altr (6 CFU)**

*Descrizione:* Altre-lingua straniera e prova finale

**Attività contenute nel gruppo**
**Lingua straniera (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Lingua Straniera	3		Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali + esercitazioni

**Prova finale (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Prova finale	3		Altre attività - prova finale	prova finale

**Gruppo Alt2 (9 CFU)**

*Descrizione:* Altre-Ulteriori attività formative

**Attività contenute nel gruppo**
**Abilità informatiche (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Abilità informatiche e telematiche	3		Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	lezioni frontali + esercitazioni

**Tironici formativi e di orientamento (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Tironici formativi e di orientamento	6		Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento	tirocinio

**Gruppo Scelta Libera (12 CFU)**

*Descrizione:* Attività a scelta

**Attività contenute nel gruppo**
**Attività a scelta dello studente (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Attività a scelta dello studente	3		Altre attività - scelta libera dello studente	altro

**Attività a scelta dello studente (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Attività a scelta dello studente	3		Altre attività - scelta libera dello studente	altro

**Attività a scelta dello studente: Journal club (2 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Attività a scelta dello studente: Journal club	2	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	laboratorio e/o esercitazioni

**Attività a scelta dello studente: Leading themes in Psychology I (2 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Leading themes in Psychology I	2	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**
**Attività a scelta dello studente: Leading themes in Psychology II (2 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Leading themes in Psychology II	2	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali

**Gruppo AF (57 CFU)**

**Descrizione:** Attività affini o integrative

**Note:**

- \* Basi biomorfologiche dell'attività mentali e del comportamento contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 3 CFU
- \* Basi fisiologiche e molecolari dell'attività mentali e del comportamento contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 3 CFU
- \* Fondamenti di Psicologia contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 3 CFU
- \* Fondamenti di Psicologia Clinica contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 6 CFU
- \* Fondamenti di Psicologia Sociale contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 6 CFU
- \* Psicopatologia contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 3 CFU
- \* Valutazione psicologica I contribuisce alla tipologia "Affini o integrative" con 6 CFU

**Attività contenute nel gruppo**
**Basi biomorfologiche dell'attività mentali e del comportamento (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Basi biologiche delle attività mentali e del comportamento	6	BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA	Base	lezioni frontali
Morfologia del sistema nervoso e degli organi di senso	3	BIO/16 ANATOMIA UMANA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Basi fisiologiche e molecolari dell'attività mentale e del comportamento (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Fondamenti molecolari delle attività mentali	3	BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE	Affini o integrative	lezioni frontali
Fisiologia del sistema nervoso e degli organi di senso	6	BIO/09 FISILOGIA	Base	lezioni frontali

**Fondamenti di medicina (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Elementi di psiconeuroendocrinologia	3	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Elementi di medicina interna e geriatria	3	MED/09 MEDICINA INTERNA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Fondamenti di neuropsichiatria (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Elementi di neurologia	3	MED/26 NEUROLOGIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Elementi di psichiatria	6	MED/25 PSICHIATRIA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Fondamenti di psicologia (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicomетria	3	M-PSI/03 PSICOMETRIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Psicologia Generale	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Base	lezioni frontali + esercitazioni

**Fondamenti di psicologia clinica (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia cognitivo-comportamentale	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali
Psicologia dinamica	6	M-PSI/07 PSICOLOGIA DINAMICA	Affini o integrative	lezioni frontali




**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**
**Fondamenti di psicologia sociale (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia sociale	6	M-PSI/05 PSICOLOGIA SOCIALE	Affini o integrative	lezioni frontali
Psicologia della comunicazione	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Fondamenti storici ed epistemologici della psicologia (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Storia del pensiero medico e psicologico	3	MED/02 STORIA DELLA MEDICINA	Affini o integrative	lezioni frontali
Filosofia della scienza	3	M-FIL/02 LOGICA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Modulazione esogena delle attività mentali (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Elementi di psicofarmacologia	3	BIO/14 FARMACOLOGIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Basi neurometaboliche della azione psicoterapica	3	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Psicopatologia (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicopatologia clinica	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni
Psicopatologia dell'età evolutiva	3	MED/39 NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	Affini o integrative	lezioni frontali

**Valutazione psicologica I (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Teoria e Tecniche dei Test	6	M-PSI/03 PSICOMETRIA	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni
Principi e metodologie di valutazione psicologica	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni

**Gruppo C2 (6 CFU)**

**Descrizione:** Attività Caratterizzanti - Psicologia dello sviluppo

**Tipologia :** Caratterizzanti **Ambito:** Psicologia dello sviluppo e dell'Educazione

**Note:**

\* Valutazione psicologica II contribuisce alla tipologia "Caratterizzanti-Psicologia dello sviluppo" con 6 CFU

**Gruppo C1 (30 CFU)**

**Descrizione:** Attività Caratterizzanti - Psicologia Generale e Fisiologica

**Note:**

\* Fondamenti di psicologia applicati alla medicina contribuisce alla tipologia "Attività Caratterizzanti- Psicologia Generale e Fisiologica" con 6 CFU

\* Psicologia del ciclo di vita contribuisce alla tipologia "Attività Caratterizzanti- Psicologia Generale e Fisiologica" con 6 CFU

\* Fondamenti di psicologia sociale contribuisce alla tipologia "Attività Caratterizzanti- Psicologia Generale e Fisiologica con 6 CFU

\* Valutazione psicologica I contribuisce alla tipologia "Attività Caratterizzanti- Psicologia Generale e Fisiologica con 6 CFU

\* Valutazione psicologica II contribuisce alla tipologia "Attività Caratterizzanti- Psicologia Generale e Fisiologica con 6 CFU

**Attività contenute nel gruppo**
**Fondamenti di psicologia applicati alla medicina (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia del"handicap e della riabilitazione	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Teorie e modelli sui comportamenti di salute	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Fondamenti di psicologia sociale (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia sociale	6	M-PSI/05 PSICOLOGIA SOCIALE	Affini o integrative	lezioni frontali
Psicologia della comunicazione	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Psicologia del ciclo di vita (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia gerontologica	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali
Psicologia dello sviluppo	6	M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE	Base	lezioni frontali

**Valutazione psicologica I (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Teoria e Tecniche dei Test	6	M-PSI/03 PSICOMETRIA	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni
Principi e metodologie di valutazione psicologica	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni

**Valutazione psicologica II (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Principi e metodologie di valutazione psicofisiologica	6	M-PSI/02 PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIologica	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni
Metodologie di valutazione dello sviluppo	6	M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni

**Gruppo C3 (24 CFU)**

**Descrizione:** Attività Caratterizzanti-Psicologia dinamica e clinica

**Note:**

- \* Fondamenti di psicofisiologia e psicosomatica contribuisce alla tipologia "Caratterizzanti-Psicologia dinamica e clinica" con 6 CFU
- \* Fondamenti di psicologia applicati alla medicina contribuisce alla tipologia "Caratterizzanti-Psicologia dinamica e clinica" con 6 CFU
- \* Fondamenti di Psicologia Clinica contribuisce alla tipologia "Caratterizzanti-Psicologia dinamica e clinica" con 6 CFU
- \* Psicopatologia contribuisce alla tipologia "Caratterizzanti-Psicologia dinamica e clinica" con 6 CFU

**Attività contenute nel gruppo**
**Fondamenti di psicofisiologia e psicosomatica (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicofisiologia delle attività mentali e del comportamento	6	M-PSI/02 PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIologica	Base	lezioni frontali
Elementi di psicosomatica	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Fondamenti di psicologia applicati alla medicina (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
	6		Caratterizzanti	



## Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia dell'handicap e della riabilitazione		M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA		lezioni frontali + esercitazioni
Teorie e modelli sui comportamenti di salute	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Fondamenti di psicologia clinica (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia cognitivo-comportamentale	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali
Psicologia dinamica	6	M-PSI/07 PSICOLOGIA DINAMICA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Psicopatologia (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicopatologia clinica	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni
Psicopatologia dell'età evolutiva	3	MED/39 NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	Affini o integrative	lezioni frontali

**Gruppo B1 (24 CFU)**

**Descrizione:** Attività di Base - Fondamenti della psicologia

**Note:**

- \* Fondamenti di Psicofisiologia e psicosomatica contribuisce alla tipologia di "Base-Fondamenti della Psicologia" con 6 CFU
- \* Fondamenti di Psicologia contribuisce alla tipologia di "Base-Fondamenti della Psicologia" con 6 CFU
- \* Psicologia del ciclo di vita contribuisce alla tipologia di "Base-Fondamenti della Psicologia" con 6 CFU

**Attività contenute nel gruppo**

**Fondamenti di psicofisiologia e psicosomatica (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicofisiologia delle attività mentali e del comportamento	6	M-PSI/02 PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISILOGICA	Base	lezioni frontali
Elementi di psicosomatica	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Fondamenti di psicologia (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicomетria	3	M-PSI/03 PSICOMETRIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Psicologia Generale	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Base	lezioni frontali + esercitazioni

**Neuropsicologia (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Neuropsicologia	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Base	lezioni frontali + esercitazioni

**Psicologia del ciclo di vita (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia gerontologica	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali
Psicologia dello sviluppo	6	M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE	Base	lezioni frontali


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**
**Gruppo B2 (12 CFU)**

**Descrizione:** Attività di Base - Formazione Interdisciplinare

**Note:**

\* Basi biomorfologiche dell'attività mentali e del comportamento contribuisce alla tipologia di "BASE - Formazione interdisciplinare" con 6 CFU

\* Basi fisiologiche e molecolari dell'attività mentali e del comportamento contribuisce alla tipologia di "BASE - Formazione interdisciplinare" con 6 CFU

**Attività contenute nel gruppo**
**Basi biomorfologiche dell'attività mentali e del comportamento (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Basi biologiche delle attività mentali e del comportamento	6	BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA	Base	lezioni frontali
Morfologia del sistema nervoso e degli organi di senso	3	BIO/16 ANATOMIA UMANA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Basi fisiologiche e molecolari dell'attività mentale e del comportamento (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Fondamenti molecolari delle attività mentali	3	BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE	Affini o integrative	lezioni frontali
Fisiologia del sistema nervoso e degli organi di senso	6	BIO/09 FISILOGIA	Base	lezioni frontali



## Attività formative definite nel CDS Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

**Abilità informatiche (3 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Computer skills

**Obiettivi formativi:** Acquisizione di abilità informatiche certificate mediante il superamento di un modulo da 3 CFU tra quelli offerti dall'Università di Pisa nell'ambito del progetto SAI@UNIP1.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Notions of computer skills and competence in elaboration and efficient management of information in the field of psychology.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Test on-line con idoneità semplice

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Abilità informatiche e telematiche	3		Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	lezioni frontali + esercitazioni

**Attività a scelta dello studente (3 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Optional Activities chosen by students

**Obiettivi formativi:** Integrare la formazione di base in settori complementari a quelli fondamentali del corso di laurea. Lo studente può scegliere una qualsiasi attività formativa fra gli insegnamenti attivati nell'ateneo purché coerente con il progetto formativo. Il Consiglio di Corso di laurea definisce ogni anno l'elenco delle attività formative per le quali la coerenza con il percorso formativo è automaticamente verificata. In generale, la coerenza con il progetto formativo è automaticamente verificata per le attività formative appartenenti ai SSD di Statistica e ad altre discipline a valenza metodologica quali M-PSI/03. Può essere consentita l'acquisizione di ulteriori crediti formativi nelle discipline afferenti a SSD M-PSI di base e caratterizzanti purché non vi sia sovrapposizione di contenuti con le altre attività previste nel corso di studio.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim is to integrate basic training also in complementary sectors with the compulsory ones of the degree course. The Board each year defines a list of the training activities and their coherence with the training programme is automatically assessed.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Come prevista dall'insegnamento scelto dallo studente

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Attività a scelta dello studente	3		Altre attività - scelta libera dello studente	altro

**Attività a scelta dello studente (3 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Optional Activities chosen by students

**Obiettivi formativi:** Integrare la formazione di base in settori complementari a quelli fondamentali del corso di laurea. Lo studente può scegliere una qualsiasi attività formativa fra gli insegnamenti attivati nell'Ateneo purché coerente con il progetto formativo. Il Consiglio di Corso di laurea definisce ogni anno l'elenco delle attività formative per le quali la coerenza con il percorso formativo è automaticamente verificata. In generale, la coerenza con il progetto formativo è automaticamente verificata per le attività formative appartenenti ai SSD di Statistica e ad altre discipline a valenza metodologica quali M-PSI/03. Può essere consentita l'acquisizione di ulteriori crediti formativi nelle discipline afferenti a SSD M-PSI di base e caratterizzanti purché non vi sia sovrapposizione di contenuti con le altre attività previste nel corso di studio.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim is to integrate basic training also in complementary sectors with the compulsory ones of the degree course. The Board each year defines a list of the training activities and their coherence with the training programme is automatically assessed.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Come prevista dall'insegnamento scelto dallo studente

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Attività a scelta dello studente	3		Altre attività - scelta libera dello studente	altro

**Attività a scelta dello studente: Journal club (2 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Optional Activities chosen by students: Journal club

**Obiettivi formativi:** Gli obiettivi del Journal Club saranno di sviluppare, attraverso lavoro interattivo tra studenti e tra student e tutor la capacità di leggere e comprendere, in modo critico, gli articoli pubblicati su riviste nazionali ed internazionali.

I journal club si svolgeranno in piccoli gruppi in cui un tutor, esperto sul tema dell'articolo scelto, guiderà gli studenti alla lettura dell'articolo stesso e modererà il dibattito sui possibili punti di forza e di debolezza segnalati dagli studenti.


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**

**Obiettivi formativi in Inglese:** The Aim of Journal Club will be to develop the skills of the students in understanding and analyze a scientific paper, published on national and international journals. Journal club will be held in small groups in which a tutor, expert in the field of the chosen publication will guide the students through the text and will moderate the discussion on strength and flaws of the paper

**CFU:** 2

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuna propedeuticità.

Nessun obbligo di frequenza.

**Modalità di verifica finale:** Valutazione finale con idoneità.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Attività a scelta dello studente: Journal club	2	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	laboratorio e/o esercitazioni

**Attività a scelta dello studente: Leading themes in Psychology I (2 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Optional Activities chosen by students: Leading themes in Psychology I

**Obiettivi formativi:** I seminari Leading themes in Psychology sono cicli di letture tenute da docenti esterni al corso su tematiche professionali e di Ricerca dell'ambito della psicologia generale, sperimentale e delle neuroscienze. I docenti chiamati, sono tutti esperti di fama nazionale ed internazionale nel loro campo e pertanto e daranno una visione prospettica del futuro lavoro di ricercatori o di clinici agli studenti.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Leading themes in Psychology are seminars given by external speakers on relevant themes in general, experimental psychology and neuroscience. The speakers are well known national and international speakers in their field and thus they will give also a perspective view of their themes in the framework of the future employment of the students in the field of research or of clinical practice

**CFU:** 2

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuna propedeuticità.

Nessun obbligo di frequenza.

**Modalità di verifica finale:** Valutazione finale con Idoneità.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Leading themes in Psychology I	2	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali

**Attività a scelta dello studente: Leading themes in Psychology II (2 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Optional Activities chosen by students: Leading themes in Psychology II

**Obiettivi formativi:** I seminari Leading themes in Psychology sono cicli di letture tenute da docenti esterni al corso su tematiche professionali e di Ricerca dell'ambito della psicologia clinica, forense e delle neuroscienze. I docenti chiamati, sono tutti esperti di fama nazionale ed internazionale nel loro campo e pertanto e daranno una visione prospettica del futuro lavoro di ricercatori o di clinici agli studenti.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Leading themes in Psychology are seminars given by external speakers on relevant themes in clinical and forensic psychology and neuroscience. The speakers are well known national and international speakers in their field and thus they will give also a perspective view of their themes in the framework of the future employment of the students in the field of research or of clinical practice

**CFU:** 2

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuna propedeuticità.

Nessun obbligo di frequenza.

**Modalità di verifica finale:** Valutazione finale con idoneità

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Leading themes in Psychology II	2	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontali

**Basi biomorfologiche dell'attività mentali e del comportamento (9 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Biology and Anatomy

**Obiettivi formativi:** L'obiettivo del corso è fornire i fondamenti delle conoscenze biologiche e metaboliche nonché dell'organizzazione citomorfologica del sistema nervoso e degli organi di senso sia attraverso la partecipazione alle lezioni frontali che mediante metodologie didattiche che promuovano le capacità di apprendimento autonomo. Nello specifico, saranno argomento del corso le macromolecole costituenti la cellula, le strutture cellulari, i vari tipi cellulari, l'interazione tra cellule, il ciclo cellulare e la riproduzione sessuata e asessuata, nonché la citologia neuronale e gliale e la morfologia delle varie strutture del sistema nervoso e degli organi di senso.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Grounding in biomorphological aspects of mental activity and behavior. The aim of the course is to provide basic biological and metabolic notions, as well as knowledge of the cytomorphological organization of the


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**

nervous system and of the sense organs by means of lessons and didactic methodologies that stimulate autonomous learning. In particular, the following will be studied: macromolecules constituting cells, cell structure, various cell types, interaction between cells, the cell cycle, sexual and asexual reproduction, as well as neuronal and glial cytology, and the morphology of the various structures of the nervous system and the sense organs.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Basi biologiche delle attività mentali e del comportamento	6	BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA	Base	lezioni frontali
Morfologia del sistema nervoso e degli organi di senso	3	BIO/16 ANATOMIA UMANA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Basi fisiologiche e molecolari dell'attività mentale e del comportamento (9 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Physiology and Genetics

**Obiettivi formativi:** L'obiettivo del corso è fornire i fondamenti della biologia molecolare, nonché dei meccanismi fisiologici che sottendono le funzioni biopsicologiche complesse sia attraverso la partecipazione alle lezioni frontali che mediante metodologie didattiche che promuovano le capacità di apprendimento autonomo.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Rudiments of the molecular and physiological aspects of mental activity and behavior.

Grounding in the basics of molecular biology and the physiological mechanisms underlying the complex biopsychological functions through lessons and didactic methodologies that stimulate skills of autonomous learning.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Fondamenti molecolari delle attività mentali	3	BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE	Affini o integrative	lezioni frontali
Fisiologia del sistema nervoso e degli organi di senso	6	BIO/09 FISILOGIA	Base	lezioni frontali

**Fondamenti di medicina (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Clinical Medicine

**Obiettivi formativi:** Fornire le conoscenze di base delle condizioni patologiche d'organo che influenzano direttamente, o per via mediata, le funzioni cognitive ed emotive, nonché cenni sul loro inquadramento diagnostico e terapeutico in ambito medico. Saranno anche obiettivi formativi essenziali lo sviluppo di capacità critiche, di giudizio e di apprendimento autonomo.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Rudiments of general medicine. Basic knowledge of pathological conditions which influence directly or indirectly the cognitive and emotional functions, as well as an outline of their diagnostic and therapeutic assignation in the medical field. Training will essentially include also development of critical skills, judgment and autonomous learning.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Elementi di psiconeuroendocrinologia	3	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Elementi di medicina interna e geriatria	3	MED/09 MEDICINA INTERNA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Fondamenti di neuropsichiatria (9 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Neuropsychiatry

**Obiettivi formativi:** L'obiettivo del corso è fornire i fondamenti concettuali e metodologici delle scienze neurologiche e psichiatriche, con particolare riferimento all'anamnesi ed all'esame obiettivo neurologico, alle principali malattie di interesse neurologico e alla psicopatologia generale. Saranno anche obiettivi formativi essenziali lo sviluppo di capacità critiche, di giudizio e di apprendimento autonomo.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim of the course is to provide conceptual and methodological grounding in clinical psychology with particular reference to cognitive-behaviourist and dynamic models for explanation of normal and pathological


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**

behavior. Development of autonomous learning skills and critical judgment of different theoretical models in psychology to explain mental disorders.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Elementi di neurologia	3	MED/26 NEUROLOGIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Elementi di psichiatria	6	MED/25 PSICHIATRIA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Fondamenti di psicofisiologia e psicosomatica (12 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Psychophysiology and Psychosomatics

**Obiettivi formativi:** Acquisire le conoscenze relative alle tematiche ed ai metodi di indagine di base della psicofisiologia e dello studio dell'interazione mente-corpo in condizione normali e patologiche. Sarà anche obiettivo del corso il potenziamento delle capacità di approfondimento autonomo delle tematiche affrontate.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Acquisition of knowledge related to themes and methods of investigation utilized in psychophysiology; study of body-mind interaction in normal and pathological conditions. Development of autonomous learning skills.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicofisiologia delle attività mentali e del comportamento	6	M-PSI/02 PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLOGICA	Base	lezioni frontali
Elementi di psicosomatica	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali

**Fondamenti di psicologia (9 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** General Psychology

**Obiettivi formativi:** Fornire le nozioni concettuali e metodologiche costitutive della scienza psicologica, con particolare attenzione alla storia della disciplina, ai metodi di ricerca, ai modelli teorici e le controversie epistemologiche associate, ai processi percettivi, cognitivi, emozionali, motivazionali e di personalità, e agli ambiti e settori di sviluppo della disciplina psicologica. Sono altresì obiettivi fondamentali comprendere il concetto di misurazione di fenomeni psicologici e la logica della verifica di ipotesi scientifiche oltre che conoscere la logica di alcuni dei principali metodi di analisi dei dati e riuscire ad interpretarne correttamente il risultato.

Saranno anche considerati obiettivi formativi fondamentali lo sviluppo di capacità di apprendimento autonomo e di riflessione critica sui testi scientifici.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Constituent conceptual and methodological notions of psychological science, with particular attention to history of psychology, research methods, theoretical models and related epistemological controversies, as well as to perceptive, cognitive, emotional, motivational and personality processes. The course is also aimed at understanding the concept of measurement of psychological phenomena, the logic of scientific hypothesis testing, the main methods for data analysis in social sciences as well as at developing capabilities to correctly interpret results from statistical analyses. Development of autonomous learning skills and critical judgment of scientific texts are also considered fundamental to the training programme.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicometria	3	M-PSI/03 PSICOMETRIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Psicologia Generale	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Base	lezioni frontali + esercitazioni

**Fondamenti di psicologia applicati alla medicina (12 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Psychology in Medical Settings

**Obiettivi formativi:** Fornire le conoscenze di base e metodologiche sulla definizione e diagnosi di diverse condizioni di handicap (mentale, sensoriale e fisico), sui concetti di normalità, integrazione e cura. Il corso si prefigge inoltre l'obiettivo di fornire le conoscenze di base sulla Psicologia della salute, con particolare riferimento alla storia della Psicologia della Salute,





## Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

ai comportamenti di salute e malattia e ai loro principali modelli teorici esplicativi. Saranno anche considerati obiettivi formativi fondamentali lo sviluppo di capacità di apprendimento autonomo e di riflessione critica sui testi scientifici. Le esercitazioni si prefiggono inoltre l'obiettivo di stimolare l'acquisizione di abilità specifiche per applicare le conoscenze di psicologia al settore della medicina.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Grounding in basic rudiments and methodologies of definition and diagnosis of different handicap conditions (mental, sensorial, physical), of concepts of normality, integration and care. The course also centres on providing basic grounding in Health Psychology, with particular reference to the history of Health Psychology, behavior in illness and in health, and principal theoretical teaching models. Development of autonomous learning skills and critical judgment of scientific texts. Training practice targeted to stimulate acquisition of the specific skills needed in order to apply knowledge of psychology in the field of medicine.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia dell'handicap e della riabilitazione	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni
Teorie e modelli sui comportamenti di salute	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali

### Fondamenti di psicologia clinica (12 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Clinical Psychology

**Obiettivi formativi:** Fornire le conoscenze di base e metodologiche fondamentali della psicologia clinica, con particolare riferimento ai modelli cognitivo-comportamentali e dinamici per la spiegazione del comportamento normale e patologico. Saranno anche considerati obiettivi formativi fondamentali lo sviluppo di capacità di apprendimento autonomo e di riflessione critica sui diversi modelli teorici in psicologia per spiegare i disturbi mentali.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Grounding in knowledge of the main theoretical models in clinical psychology to explain normal and pathological behaviour. In particular, the cognitive-behavioural model and the psychodynamic theories will be addressed

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia cognitivo-comportamentale	6	M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA	Caratterizzanti	lezioni frontali
Psicologia dinamica	6	M-PSI/07 PSICOLOGIA DINAMICA	Affini o integrative	lezioni frontali

### Fondamenti di psicologia sociale (12 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Social Psychology

**Obiettivi formativi:** Fornire le nozioni concettuali e metodologiche costitutive della psicologia sociale, in particolare per quanto riguarda lo studio scientifico della cognizione sociale, i pregiudizi e la discriminazione, il comportamento altruista, il processi di gruppo e di influenza sociale e l'interazione e la comunicazione sociale. Il corso sarà anche volto a stimolare lo sviluppo del giudizio critico sulle implicazioni sociali della psicologia e delle capacità di apprendimento autonomo

**Obiettivi formativi in Inglese:** Constituent conceptual and methodological notions of social psychology, in particular regarding the scientific study of social cognition, prejudices, discrimination, altruistic behavior, group work, work of social influence, interaction and social communication. The course will also aim to stimulate development of critical judgment of the social implications of psychology as well as autonomous learning skills.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia sociale	6	M-PSI/05 PSICOLOGIA SOCIALE	Affini o integrative	lezioni frontali
Psicologia della comunicazione	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali

### Fondamenti storici ed epistemologici della psicologia (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** History of psychology and epistemology


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**

**Obiettivi formativi:** Fornire le conoscenze fondamentali sulla storia delle scienze mediche e psicologiche e sulle principali teorie epistemologiche, in particolare sui loro metodi di studio, validità e obiettivi.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Basic knowledge about history of medical and psychological science as well as the main theories of knowledge, especially with regard to their methods, validity, and scopes.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Storia del pensiero medico e psicologico	3	MED/02 STORIA DELLA MEDICINA	Affini o integrative	lezioni frontali
Filosofia della scienza	3	M-FIL/02 LOGICA E FILOSOFIA DELLA SCIENZA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Lingua straniera (3 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Foreign Language (English)

**Obiettivi formativi:** Saper comprendere ed utilizzare la lingua inglese in ambito professionale.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Knowledge and comprehension of English and ability to put the language to use in a professional context

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Idoneità semplice

**Lingua ufficiale:** Inglese

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Lingua Straniera	3		Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali + esercitazioni

**Modulazione esogena delle attività mentali (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Exogenous modulation of mental activities

**Obiettivi formativi:** L'obiettivo del corso è fornire conoscenze di base di psicofarmacologia e dei correlati cerebrali delle attività mentali nell'uomo oltre che promuovere le abilità dello studente per esplorare ed analizzare criticamente i più attuali lavori scientifici nel campo delle neuroscienze.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim of the course is to provide basic knowledge of psychopharmacology and cerebral correlates of mental activity in humans, as well as enhancing the skills of the student in exploration and critical analysis of the most up-to-date scientific work in the field of neurosciences.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Elementi di psicofarmacologia	3	BIO/14 FARMACOLOGIA	Affini o integrative	lezioni frontali
Basi neurometaboliche della azione psicoterapica	3	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	Affini o integrative	lezioni frontali

**Neuropsicologia (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Neuropsychology

**Obiettivi formativi:** Fornire le basi teoriche e metodologiche fondamentali sullo studio di strutture e funzioni cerebrali di base in relazione a processi psicologici e comportamenti specifici. Saranno anche obiettivi formativi essenziali lo sviluppo di capacità di apprendimento autonomo oltre che di riflessione critica sui testi scientifici e sulle responsabilità sociali ed etiche collegate all'applicazione delle proprie conoscenze nell'ambito della neuropsicologia.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Theoretical and methodological basics in the study of the structure and function of the brain related to specific psychological processes and behaviors.

Development of self-learning skills, as well as critical judgment of scientific texts and of questions associated with social and ethical responsibility in relation to the application of knowledge and experience in the field of neuropsychology.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano



## Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Neuropsicologia	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Base	lezioni frontali + esercitazioni

## Prova finale (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Final Examination

**Obiettivi formativi:** I CFU riservati alla prova finale sono finalizzati alla preparazione della tesi di laurea. Il processo di elaborazione e stesura della tesi promuoverà l'ulteriore sviluppo della capacità di servirsi di data-base bibliografici e di testi ed articoli scientifici nel campo della psicologia nonché le capacità di giudizio critico, di aggiornamento e di studio autonomo.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Credits reserved for the final exam are oriented towards the preparation of the degree thesis. The process of elaboration and layout of the thesis will determine further development of skills in using bibliographical databases and scientific texts and articles regarding the field of psychology, as well as skills of critical judgment, updating and autonomous study.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Prova finale

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Prova finale	3		Altre attività - prova finale	prova finale

## Psicologia del ciclo di vita (12 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Developmental Psychology

**Obiettivi formativi:** Fornire le basi teoriche e metodologiche fondamentali per lo studio dello sviluppo cognitivo, affettivo e sociale dell'individuo lungo l'arco della vita. Saranno anche considerati obiettivi formativi fondamentali lo sviluppo di capacità di riflessione critica sui testi scientifici e di apprendimento autonomo.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Theoretical and methodological grounding for the study of cognitive, affective and social development of the individual within the span of a lifetime. Development of critical judgment of scientific texts and autonomous learning skills are fundamental.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicologia gerontologica	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali
Psicologia dello sviluppo	6	M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE	Base	lezioni frontali

## Psicopatologia (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Psychopathology

**Obiettivi formativi:** Fornire le basi concettuali fondamentali per lo studio dei disturbi mentali attraverso conoscenze relative alla storia della psicopatologia, il metodo di studio, i criteri di normalità-anormalità del comportamento, la fenomenologia, la epidemiologia, la diagnosi categoriale e dimensionale dei principali disturbi mentali e la loro eziopatogenesi. Gli argomenti precedentemente elencati serviranno di base per stimolare il giudizio critico sul concetto di normalità-anormalità e sulle implicazioni etiche e morali legate ai fenomeni e ai costrutti della psicopatologia. Le attività di esercitazione intende promuovere la acquisizione di abilità per identificare le principali caratteristiche cliniche dei disturbi psichici.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Basic conceptual rudiments of mental disorders through study of the history of psychopathology, learning methods, criteria of normal/abnormal behavior, phenomenology, epidemiology, categorical and dimensional diagnosis of main mental disorders and their etiopathogenesis. These will serve as a basis with which to stimulate critical judgment of the concept of normality/abnormality and of the ethical and moral implications related to the phenomena and the constructs of psychopathology. Training practice is targeted at acquisition of skills needed for identifying the principal clinical characteristics of psychic disorders.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Psicopatologia clinica	6		Caratterizzanti	



## Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
		M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA		lezioni frontali + esercitazioni
Psicopatologia dell'età evolutiva	3	MED/39 NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	Affini o integrative	lezioni frontali

**Tironici formativi e di orientamento (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Shaping and Vocational Training

**Obiettivi formativi:** Avvicinare lo studente a diversi ambiti di applicazione della psicologia clinica e della salute, favorire l'acquisizione di competenze per l'applicazione delle conoscenze acquisite durante il programma formativo, l'individuazione dei bisogni delle persone all'interno dei diversi contesti e per la partecipazione ad équipe multidisciplinari ed interculturali.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Training program targeted to orient the student in the different environments where clinical and health psychology are applied and stimulate acquisition of the skills learnt during the course. Identification of personal needs within various different contexts and participation in multidisciplinary and intercultural teams.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Sono ammessi a presentare domanda di tirocinio gli studenti che siano iscritti al terzo anno e abbiano superato tutte le attività formative previste nei primi due anni del curriculum di studio.

**Modalità di verifica finale:** Idoneità semplice

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Tironici formativi e di orientamento	6		Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento	tirocinio

**Valutazione psicologica I (12 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Psychological Assessment I

**Obiettivi formativi:** Acquisire le conoscenze fondamentali sulla evoluzione storica del concetto di valutazione psicologica, sui principali modelli di valutazione, i requisiti scientifici ed etici della valutazione psicologica, le fasi del processo di valutazione e le principali tecniche di valutazione, con particolare attenzione alle metodologie e tecniche psicometriche. Un obiettivo fondamentale del corso sarà sviluppare le competenze per svolgere attività operative ed applicative di valutazione psicologica di primo livello, comprese le abilità per saper formulare domande pertinenti, individuare le modalità di valutazione psicologica più adeguate e applicare le tecniche psicometriche. A questo riguardo, costituiscono obiettivi fondamentali del corso: a) conoscere gli elementi costitutivi di un test psicologico e le regole per un suo corretto utilizzo; b) sapere attribuire significato ai punteggi grezzi; e c) essere in grado di valutare in modo critico il manuale di un test psicologico.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Grounding in the rudiments of historical evolution of the concept of psychological assessment, of the principal models of assessment, of the scientific and ethical requisites of psychological assessment, the phases of the process of evaluation and main techniques involved, with particular attention to methodologies and psychometric instruments. Development of skills in practical activity related to first-level psychological assessment, including knowing how to formulate pertinent questions, how to identify the most appropriate methods of psychological assessment and how to apply psychometric techniques. In this regard, the course is aimed: a) at knowing the general components of a psychological test, the rules for its correct use, and the general rules to interpretate raw scores; and, b) at developing capabilities to be able of critically evaluate the manual of a psychological test.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Teoria e Tecniche dei Test	6	M-PSI/03 PSICOMETRIA	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni
Principi e metodologie di valutazione psicologica	6	M-PSI/01 PSICOLOGIA GENERALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni

**Valutazione psicologica II (12 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Psychological Assessment II

**Obiettivi formativi:** Acquisire le conoscenze fondamentali sulle tecniche di valutazione psicologica nel contesto dell'infanzia e dell'adolescenza e in ambito psicofisiologico. Un obiettivo fondamentale del corso sarà sviluppare le competenze per svolgere attività operative ed applicative di valutazione psicologica di primo livello, comprese le abilità per saper formulare domande pertinenti ed individuare le modalità di valutazione psicologica e psicofisiologica adeguate ai mutevoli bisogni e contesti delle diverse fasi del ciclo di vita

**Obiettivi formativi in Inglese:** Grounding in knowledge of the techniques of psychological assessment in the contexts of infancy and adolescence, as well as in a psychophysical environment. Development of skills in carrying out practical activity concerning first-level psychological assessment, including knowing how to formulate pertinent questions and how to identify


**Regolamento Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute**

modalities of psychological assessment that are appropriate for the changing needs and contexts through the different phases in a lifetime.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Esame scritto od orale con voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica
Principi e metodologie di valutazione psicofisiologica	6	M-PSI/02 PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLOGICA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni
Metodologie di valutazione dello sviluppo	6	M-PSI/04 PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni