



---

# CORSO DI ALTA FORMAZIONE ANTROPOLOGIA DELLA SALUTE NEI SISTEMI COMPLESSI

---

Regolamento A.A 2021-2022



JULY 12, 2021

# ANTROPOLOGIA DELLA SALUTE NEI SISTEMI COMPLESSI

## Corso di Alta Formazione (seconda annualità) A. A 2021-2022

Il Corso di Alta Formazione in Antropologia della Salute nei Sistemi Complessi è aperto a nuovi Studenti e a coloro che hanno già frequentato il Primo Anno.

Nel 2021-2022 dopo l'esito lusinghiero dell'esperienza maturata nel Primo Anno, la Direzione Didattica ha predisposto una particolare offerta formativa. Il Corso diviene biennale e vengono predisposte:

1. la progettazione di un Secondo Anno di Corso, con approfondimento e sviluppo delle materie trattate nel Primo Anno, l'introduzione di nuove aree culturali e scientifiche.
2. la possibilità di visionare in modalità webinar un numero selezionato di lezioni del Primo Anno, propedeutiche alla partecipazione al Secondo Anno, per consentire un'adeguata fruizione anche a coloro che non abbiano partecipato alla prima annualità del Corso (2020-2021);
3. a richiesta, la possibilità di accedere interamente alla prima edizione, dal sito de La Torre, previo pagamento al CIRPS.

### **Richiesta formativa:**

Il Corso risponde alla domanda di formare professionisti con competenze trasversali interdisciplinari su biodiversità, ecosostenibilità, solidarietà, comunità, salute, funzionamento e gestione dei sistemi complessi, con prospettiva unitaria e sinergica tra innovazione scientifica e aspetti antropologici, psico-sociologici ed etnofarmacologici.

Si offre così l'opportunità di conseguire nuove professionalità/specializzazioni o adeguare quelle possedute alle nuove esigenze e ai bisogni della società.

---

### **Obiettivi del Corso:**

Formazione di professionisti/specialisti capaci di gestire in forma e cultura transdisciplinare la salute, le scienze sociali, la società economica, aziendale, ambientale e a incidere in ogni ambito della complessità, con declinazione interdisciplinare del sapere, in ottica multicultural e con competenze innovative di antropo-bio-fisica, etnofarmacologia, neuroscienze, psicologia, promozione, prevenzione della salute. Favorire il pensiero complesso, nel problem solving e nel decision making, in termini di promozione della salute dell'essere umano, dell'ambiente, della comunità, dell'impresa.

Grazie al Corso i partecipanti potranno:

- orientarsi nelle conoscenze teoriche, i modelli e i costrutti sviluppati dalle recenti teorie della complessità in ambito umano e ambientale;
- costruire programmi di ricerca metodologicamente adeguati a specifici ambiti di indagine;
- progettare e realizzare interventi operativi in campo ambientale, in situazioni di criticità e monitorarne l'andamento;
- pianificare e realizzare interventi di alta competenza in modo interdisciplinare, con l'applicazione di strumenti di trattamento delle criticità in forma complessa (biorisonanza, botanicals, suono, neuroplasticità, antropologia sociale, culturale, sanitaria).

## Erogazione Crediti Formativi Equivalenti – CFE:

I Corsi di Alta Formazione del CIRPS-La Torre erogano Crediti Formativi Equivalenti (CFE) cosiddetti perché ritenuti dal CIRPS e da La Torre equivalenti ai CFU erogati dai corrispondenti Corsi di Master Universitario. Chi consegue l'Attestato di superamento di una annualità del Corso di Alta Formazione acquisisce 60 CFE, utilizzabili nella frequentazione e acquisizione del Diploma nei Corsi di Master professionalizzanti che verranno organizzati da CIRPS-La Torre con gli Atenei italiani associati al CIRPS, secondo le modalità indicate nel Bando dei Master.

**Requisiti di ammissione:** LAUREA TRIENNALE; titolo preferenziale è la frequenza al Primo Anno del Corso di Alta Formazione CIRPS-La Torre A.A. 2020-2021, ovvero l'acquisizione delle nozioni contenute nelle lezioni selezionate che verranno consegnate allo Studente al momento dell'iscrizione, una volta raggiunto il numero minimo di partecipanti previsto per avviare il Corso. Si richiede a tutti gli Studenti di inviare il proprio curriculum vitae al fine di valutare i titoli formativi e professionali al seguente indirizzo mail: [assistenzacorso2020@la-torre.it](mailto:assistenzacorso2020@la-torre.it)

**Durata:** 12 mesi

**Obblighi di frequenza e svolgimento delle attività formative:**

Assenze consentite in percentuale non superiore al 20%.

Per coloro che seguiranno in streaming sarà tenuto un registro presenze online.

Per coloro che seguiranno in differita il monitoraggio della presenza avverrà tramite il superamento dei test in itinere.

**Verifiche in itinere:**

Per monitorare le conoscenze acquisite durante il Corso dalla Classe e per stimolare il dialogo tra Studenti e Docenti, la Direzione Didattica promuoverà, a cadenza quadrimestrale, lo svolgimento di un test a scelta multipla (ripetibile e non vincolante) per la verifica del livello raggiunto da ciascuno Studente. Il mancato superamento dei test precluderà la possibilità di difendere la Tesi entro la sessione prescelta. Tale decisione è stata presa per:

- garantire una continuità nella partecipazione da parte di tutti gli studenti (in particolare per coloro che seguono in streaming e differita);
- garantire il mantenimento degli standard qualitativi richiesti dalla normativa in vigore per i Corsi di Alta Formazione.

**Limiti di svolgimento:**

Il Corso sarà avviato se si conseguirà un numero minimo di 25 iscrizioni.

**Il Corso si svolgerà presso:**

Centro di Ricerca, Poliambulatorio Specialistico e Scuola di Formazione La Torre.

Via Mario Ponzio, 10 – 10141, Torino

Segreteria: +39 011.700711 / +39 011.7706411 / +39 011.7708801

Dal Lunedì al Venerdì

ore 8.30-12.30 e 15 -19

<https://www.la-torre.it/contatti>

## Attestato di frequenza:

Al termine del Corso, in seguito alla difesa della tesi, sarà rilasciato l'attestato di frequenza con il conseguimento di 60 CFE. Il CIRPS, essendo un Centro Interuniversitario (ai sensi della Legge 382/1980 art.91 e 91 bis), può erogare servizi di Ricerca Scientifica e Formazione e Alta Formazione. Nello specifico, il CIRPS promuove il Corso di Alta Formazione in questione, d'intesa con le Università aderenti e, per il primo ciclo biennale, il Corso assicura ai frequentatori che superano la prova di verifica finale un Attestato di frequenza che può essere titolo preferenziale a discrezione dell'Ente che ne esamina la richiesta da parte dell'allievo. Il CIRPS, inoltre, assicura il riconoscimento di 60 o 120 Crediti Formativi Equivalenti (CFE) spendibili per la frequenza ad altri Corsi organizzati dal Centro d'intesa con i citati Atenei.

### Erogazione:

-In presenza \*                    -Streaming                    -Differita

\*Le lezioni in presenza sono e saranno garantite nel rispetto delle disposizioni Nazionali messe in atto per far fronte all'emergenza pandemica.

L'ordinanza prefettizia dell'anno 2020-2021 ha consentito il regolare svolgimento delle attività nonostante i decreti emanati nel corso dell'annualità scorsa.

### Modalità di iscrizione:

- 1) Inviare la propria candidatura e il curriculum vitae alla segreteria didattica del Corso scrivendo a: [assistentzcorso2020@la-torre.it](mailto:assistentzcorso2020@la-torre.it)
- 2) seguire le indicazioni presenti sul sito: [www.progetto.apeironscuola.it](http://www.progetto.apeironscuola.it)

**Data di iscrizione:** entro il 15 novembre 2021.

### Costi

Presenza: 3800 euro

Streaming: 3300 euro

Differita: 2500 euro

---

Uditori: 1600 euro

(si intendono *uditori* coloro che non dispongono del titolo di studio universitario richiesto per il conseguimento dell'attestato o comunque limitano la loro partecipazione alle sole lezioni in modalità differita, senza svolgimento di tirocinio e/o discussione di elaborato).

**E' possibile acquistare le SINGOLE LEZIONI al costo di 120 euro cadauna.**

### Modalità di pagamento - rata unica o 3 rate.

Iscrizione entro il 30 novembre: 500 euro

Prima rata entro 30 gennaio

Seconda rata entro il 30 marzo

Terza rata entro 30 maggio

### **NB: Il pagamento in un'unica soluzione viene scontato del 10%.**

Le tasse non sono rimborsabili per alcun motivo, tranne nel caso in cui il corso non venga attivato.

I costi sono comprensivi di Iva.

Per chi si iscrive al Secondo Anno, ma non ha partecipato al primo Corso, è consentito il download della registrazione dei contenuti video di tutte le lezioni del Primo Anno al costo di 1200 euro in modalità uditore.

Per coloro che hanno frequentato la prima annualità è prevista una riduzione della retta.

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla segreteria didattica scrivendo al seguente indirizzo mail: [assistentzcorso2020@la-torre.it](mailto:assistentzcorso2020@la-torre.it).

## STRUTTURA DEL CORSO per l'anno 2021-2022

### Facoltà di riferimento:

antropologia, chimica ed etnofarmacologia, scienze sociali e politiche, beni culturali, filosofia, economia, fisica e ingegneria, neuroscienze e psicologia, sanità.

**Direttori:** Prof. Maurizio Grandi - Prof. Vincenzo Naso - Dr.ssa Erica Francesca Poli

**Didattica frontale:** 260 ore

In relazione alla situazione pandemica del prossimo anno, proporremo con i Docenti, attività esperienziali o di gruppo, che possano essere svolte presso La Torre, o in altro Istituto, anche in una situazione di confinamento.

### Laboratori:

Le attività di laboratorio saranno aperte su iscrizione a tutti gli studenti, sia che essi partecipino in presenza, streaming o differita. Nel caso in cui l'interesse verso le attività proposte fosse maggiore rispetto ai posti disponibili, la Direzione didattica si impegnerà a garantire la partecipazione a tutti gli interessati ad almeno 1/2 laboratori.

Tale scelta sarà presa considerando il background professionale ed il profilo didattico dello Studente. E' obbligatorio partecipare ad almeno una delle attività proposte.

I laboratori saranno almeno 6 nel corso dell'anno accademico, si potranno svolgere a La Torre o in altra sede e faranno parte del monte ore ed il loro costo è compreso nella retta di iscrizione, ad esclusione della settimana residenziale a Roquebrune in Costa azzurra che si terrà, pandemia permettendo, a settembre 2022.

### Settimana residenziale ed esperienziale di ritiro settembre a Roquebrune Cap Martin

Nel caso in cui le disposizioni Nazionali ed Europee consentiranno l'organizzazione dei giorni residenziali questi si terranno a Roquebrune Cap Martin, situato tra Mentone e Monaco in Costa Azzurra. La settimana residenziale sarà aperta solo agli Studenti che si prenoteranno, entro una data che verrà definita nel corso dell'anno accademico, e solo in modalità presenza. Non saranno disponibili il live streaming e la differita. Si specifica altresì che la settimana residenziale sarà aperta a tutti gli Studenti, a prescindere dalla modalità di iscrizione al Corso scelta (presenza, streaming, differita). La priorità verrà concessa agli Studenti iscritti in presenza, streaming, differita. Qualora non si raggiungesse il numero massimo di partecipanti, i posti disponibili rimanenti saranno assegnati agli uditori che si saranno prenotati, rispettando l'ordine cronologico delle iscrizioni.

Durata: dal 19 al 25 settembre (dal lunedì alla domenica).

Attività previste: visita dell'areale (costa azzurra, giardini botanici, borgo medievale, produttori locali).

Tema del laboratorio (2-3 giorni): entreremo nel mondo dell'acqua, naturalmente a suon di musica di Hyo Soon Lee e di Piera Sacchi, con il profumo delle piante del giardino di Villa Hanbury, Giardini Serre de la Madonne, giardino botanico di Val Rahmeh.

Docenti: Maurizio Grandi, Erica Poli, Piera Sacchi e Hyo Soon Lee.

Costo da definire sulla base del numero di partecipanti.

### **Tirocinio:**

Il tipo di tirocinio sarà definito, in accordo con il Docente (Relatore), sulla base della tesi (elaborato finale) che si intenderà sviluppare durante il proprio percorso di studi e difendere alla fine dell'annualità. Il Docente sarà indicato dalla Direzione del Corso, sulla base del curriculum vitae, del profilo didattico e del background professionale dello Studente.

Il tirocinio, intende essere un'esperienza comprendente di:

-attività da svolgere a casa (smart working - studio e ricerca autonomi su indicazione del Docente prescelto e con interazioni periodiche)

-attività di tirocinio inerente il progetto di tesi da svolgere presso aziende, enti, organizzazioni, realtà professionali affini all'oggetto della tesi

-laboratori esperienziali: tali attività sono a discrezione del Docente e finalizzate al percorso di studi o alla stesura dell'elaborato. Questi potranno tenersi a La Torre, o in altra sede indicata dal Docente individuato, e saranno presentati all'inizio del Corso.

- stesura dell'elaborato finale

### **Esame finale ed elaborato:**

L'esame finale prevede la discussione/difesa di un elaborato/tesi.

La tesi è una occasione istituzionale in cui lo studente può dimostrare la propria capacità di pensiero e di elaborazione delle conoscenze teorico – esperienziali apprese durante il Corso e il tirocinio. La tesi o elaborato finale consiste in “una dissertazione scritta di natura teorico - applicativa - sperimentale”, pertanto deve rappresentare un'occasione formativa coerente con gli obiettivi didattici del Corso e pertinente allo specifico profilo professionale dello Studente.

Per la redazione dell'elaborato e relativa discussione a fine Corso, il corpo docente ed il Relatore sovrintenderanno alle attività, laboratori e smart working.

Gli Studenti che intendono difendere la propria tesi devono frequentare La Torre almeno una settimana nel corso dell'anno accademico con lo scopo di consultare il materiale bibliografico disponibile, confrontarsi con la Direzione e delineare le linee guida della tesi.

Requisito per la difesa della tesi: aver svolto i test in itinere per la verifica delle conoscenze acquisite.

### **Tipologie di tesi:**

1.Tesi compilativa: si tratta di rassegne bibliografiche finalizzate a descrivere un dato scientifico e come vari Autori lo hanno dimostrato.

2.Tesi sperimentale: descrizione dettagliata di una ricerca scientifica a cui ha partecipato attivamente lo Studente.

Nel caso in cui la struttura eletta non fosse convenzionata con La Torre o il Cirps, lo Studente si impegna a fornire la documentazione necessaria per la collaborazione a entrambe le parti.

### **Ruolo Relatore - Studente:**

Il Relatore deve essere un Docente del Corso.

Il Relatore riceve dallo Studente la proposta di Tesi ed indirizza lo Studente verso una scelta ragionata e fattibile; affida a lui i compiti atti alla stesura, ne guida e controlla il lavoro. E' compito dello Studente la stesura

guidata della tesi: la ricerca delle fonti, la raccolta dei dati, l'elaborazione dei dati raccolti, la partecipazione attiva in caso di ricerca sperimentale. Al momento della consegna della tesi saranno richieste 4 copie: 1 copia cartacea al Relatore, 1 copia cartacea al contro/secondo relatore, 1 copia cartacea per gli archivi de La Torre, 1 copia cartacea per lo Studente. Sarà richiesto altresì di inviare una copia digitale in formato PDF a la Segreteria Studenti.

### **Sessioni Tesi\*:**

- Dicembre 2022 (consegna bozza 15 ottobre 2022)                      - Aprile 2023 (consegna bozza 1 febbraio 2023)

\*Il limite di tempo è l'anno accademico di riferimento. A richiesta -MOTIVATA- dell'allievo la Direzione del Corso può consentire un prolungamento della scadenza.

---

### **Calendario delle lezioni:**

1 - 4 dicembre (mercoledì - sabato)  
19 - 22 gennaio (mercoledì - sabato)  
22 - 25 febbraio (martedì - sabato)  
23 - 26 marzo (mercoledì - sabato)  
26 - 29 aprile (martedì - venerdì)  
17 - 20 maggio (martedì - venerdì)  
14 - 17 giugno (martedì - venerdì)  
19 - 25 settembre (lunedì - domenica) Settimana Residenziale a Roquebrune Cap Martin  
26 - 29 ottobre (mercoledì - sabato)  
29 novembre - 3 dicembre (martedì - sabato) - conclusione lavori e difesa tesi.

---

### **SEDE DIDATTICA**

La Torre – Centro di Studio e Ricerca di Maurizio Grandi Via M.Ponzio 10 -10141 Torino

### **SEDE AMMINISTRATIVA**

CIRPS- Centro Interuniversitario di Ricerca Per lo Sviluppo sostenibile  
Palazzo Doria Pamphilj - Piazza U. Pilozzi – Valmontone – 00038 Roma

### **PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:**

La Torre – Centro di Studio e Ricerca di Maurizio Grandi, Via Mario Ponzio 10, Torino  
Segreteria: +39 011.700711 / +39 011.7706411 Dal Lunedì al Venerdì ore 8.30-12.30 e 15 -19:00.

L'iscrizione va effettuata inviando il proprio curriculum vitae, per la verifica dei requisiti e la scheda di iscrizione all'indirizzo: [assistenzacorso2020@la-torre.it](mailto:assistenzacorso2020@la-torre.it).

La quota di iscrizione va versata entro il 15 novembre 2021 di € 500 + 3 rate bimestrali  
(I rata: 31 gennaio 2022 – II rata: 31 marzo 2022 – III rata: 31 maggio 2022)

La quota di partecipazione va versata sul seguente conto corrente:

BANCA: Crédit Agricole

INTESTATO A: CIRPS Centro Interuniversitario di Ricerca Per lo Sviluppo Sostenibile

IBAN : IT49W0623003200000057446168

BIC (Swift): CRPPIT2P544

Nella CAUSALE indicare: Nome e Cognome dell'allievo, modalità scelta, intero importo o numero rata.



**Piano Formativo Didattico:**

Le lezioni saranno a Docente unico oppure tenute in modo congiunto da Docenti provenienti da Aree diverse.  
Il programma può essere suscettibile a variazioni mantenendo costante il numero totale di ore.

Titolo	Ore	Docente	Qualifica*
<b>AREA FISICA</b>			
BIOFISICA: Dalla Meccanica Quantistica alla Fisica dei Sistemi Complessi - due modi d'intendere il mondo	9	Prof. Maurizio Benfatto; Prof.ssa Elisabetta Pace	DA - INFN
BIOFISICA: Biofotoni e biologia	3	Prof. Maurizio Benfatto; Prof.ssa Elisabetta Pace	DA - INFN
FISICA DEGLI ACCELERATORI: Fisica degli acceleratori di particelle con le applicazioni biomediche	3	Prof.ssa Elisabetta Pace	DA - INFN
BIOFISICA: Bioelettromagnetismo, applicazione clinica sui malati oncologici	3	Prof. Maurizio Grandi	DI-LA TORRE/CIRPS
BIOFISICA: Metodiche di biorisonanza	3	Ing. Massimo Balma	P
Fisica sperimentale: La complessità nell'infinitamente piccolo	3	Prof. Nicola Daldosso	P-DA Università Verona
Fisica sperimentale: La complessità nella misura	3	Prof. Nicola Daldosso	P-DA Università Verona
Archeofisica	6	Prof.ssa Silvia Gaudenzi	Sapienza Università di Roma
<b>AREA CULTURA E SOCIETA'</b>			
Il benessere sociale: indicatori e pratiche della partecipazione	12	Prof.ssa Roberta Paltrinieri Prof.ssa Giulia Allegrini	DA Università di Bologna
Complessità sociale e corpi intermedi	12	Aldo Garbarini	P
Impatto culturale sistemi complessi	6	Prof.ssa Annalisa Cicerchia	Sapienza Università di Roma/ISTAT
Progettare e lavorare in rete	6	Francesco De Biase	P
Il Teatro del corpo e della voce	12	Perissinotto Loredana Pastorini Claudia	P P
<b>AREA SOSTENIBILITA': RISORSE ENERGETICHE ED ECONOMIA</b>			



Uomo e natura: energia, ambiente, economia circolare	12	Prof. Vincenzo Naso Prof. Massimo Guerra	DI CIRPS
Concetti e metodi per la sostenibilità: economia e scienza	9	Prof. Lucio Biggiero	DI-PO Università dell'Aquila
<b>AREA CHIMICA ED ETNOFARMACOLOGIA</b>			
Etnofarmacologia e antropologia medica	9	Prof. Maurizio Grandi	DI-LA TORRE/CIRPS
Dall'Etno medicina alla Fitochimica all'Azienda Farmaceutica	6	Prof. Claudio Baiocchi	DA- PA Università Torino
Chimica e Neuroscienze	9	Prof. Claudio Baiocchi Prof. Maurizio Grandi Dr.ssa Erica Poli	DA- PA UniTo DI-LA TORRE/CIRPS
Chimica e farmacologia degli Olii Essenziali	9	Prof. Claudio Baiocchi	DA- PA Università Torino
Usi degli oli essenziali, dal mondo antico ad oggi	3	Dott.ssa Marina Ghella	P
<b>AREA ANTROPOLOGIA</b>			
Cibi dal mondo, lavorazione e trasformazione: il piacere che cura	12	Dott. Cesare Grandi	P
"Verba Manent": la comunicazione per il mantenimento della salute nei sistemi complessi	9	Dott.ssa Melissa Pignatelli	p
Traiettorie per il presente: storia di popoli sul crinale della contemporaneità	9	Prof.ssa Mirella Casimira Grandi	DA-P Università di Trento
Mare "nostrum", quarta sponda oggi. Evoluzione dei cambiamenti globali: economia, migrazione e politica complessiva	9	Dott. Augusto Grandi	P
Etnografia antropologia medica e teoria sociale - Etnografia dell'Africa	6	Prof. Ilario Rossi	DA Université de Lausanne
Antropologia, fame, salute e medicina: cooperazione	9	Prof. Maurizio Grandi Dr.ssa Erica Francesca Poli	DI-LA TORRE/CIRPS e P
<b>AREA NEUROSCIENZE, PSICOLOGIA E NEUROESTETICA</b>			
Neuroscienze, Neuroestetica e Neuroplasticità. Psiconcologia: dalla nascita al vivere e morire	6	Prof. Maurizio Grandi Dr.ssa Erica Poli	DI-LA TORRE/CIRPS e P

Ecologia e archeologia della mente: caos, cosmo e coscienza	6	Dr.ssa Erica Francesca Poli	P
Etnopsichiatria, psicologia e antropologia delle migrazioni, medicina transculturale	3	Dr.ssa Erica Francesca Poli	P
L'impero dei sensi, l'impero del senso: emozioni e sensorialità, psiche e soma, tra neuroscienze, medicina e antropologia.	6	Dr.ssa Erica Francesca Poli	P
Sistema nervoso e complessità: neurosviluppo, neurodegenerazione, neuroplasticità. Frontiere di ricerca, orizzonti terapeutici.	6	Dr.ssa Erica Francesca Poli	P
Neuroestetica: la psicologia nell'arte della pittura	3	Dott.ssa Sabine Grimal	P
Neuroestetica. Viaggio sonoro: canto, corpo, ritmo <i>linguaggio universale</i>	8	Dott.ssa Piera Sacchi Dott.ssa Hyo Soon Lee	P P
La centralità della relazione nelle pratiche orientate alla complessità	9	Dott.ssa Alma Gentinetta e Dott.ssa Saura Fornero	DD
<b>AREA SANITARIA</b>			
Malattie infettive: fenomenologia e tempo: ieri, oggi, domani.	9	Prof. Maurizio Grandi Dr.ssa Erica Francesca Poli	DI-LA TORRE/CIRPS e P
Dalla nascita al fine vita: psiconcologia: la vita prima e dopo il cancro	3	Prof. Maurizio Grandi Dr.ssa Erica Francesca Poli	DI-LA TORRE/CIRPS e P
Il cancro e la complessità: dove l'individuo e la società si incontrano	3	Prof. Maurizio Grandi	DI-LA TORRE/CIRPS
Il cancro: il grande dimenticato. Identità, integrità: malattia come metafora	6	Prof. Maurizio Grandi Dr.ssa Erica Francesca Poli	DI-LA TORRE/CIRPS e P
<b>Totale</b>	260		

Qualifica:            Docente interno:            DI- PO, PA, Ric  
    Docente di altro ateneo:      DA- PO, PA, Ric                    Professionista:    P

