



**Allegato 3 – Piano formativo del Corso Intensivo (Summer/Winter School) in:**

**MODELLI DI EQUAZIONI STRUTTURALI**

**Dipartimento DI PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE**

<b>Tipologia del Corso</b>	<i>Summer School</i>
<b>Denominazione</b>	<b>MODELLI DI EQUAZIONI STRUTTURALI</b>
<b>Dipartimento proponente</b>	Dipartimento DI PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE
<b>Direttore del Corso:</b>	<i>FABIO PRESAGHI</i>
<b>Numero minimo e massimo di ammessi</b>	<i>MIN-MAX: 5-30</i>
<b>Requisiti di ammissione</b>	Laurea di II livello o titolo equipollente
<b>Obiettivi formativi</b>	<p>Il corso fornisce degli strumenti per l'analisi Modelli di Equazioni Strutturali. Spesso il ricercatore e/o il professionista (nella psicologia sociale, delle organizzazioni, del clinico e nello sviluppo) hanno la necessità non solo di sviluppare nuove misure di costrutti psicologici che rispondano ai requisiti di attendibilità e validità secondo gli standard condivisi a livello internazionale, ma anche di verificare ipotesi attinenti relazioni tra più costrutti latenti al netto degli errori di misura. In tutti questi casi i modelli di equazioni strutturali rappresentano lo strumento d'elezione.</p> <p>Il corso privilegia l'aspetto applicativo delle analisi tramite l'uso dei principali software di analisi dei dati, la derivazione del modello (path model) partendo dal path diagram, l'interpretazione degli effetti e del fit del modello. Particolare attenzione sarà dedicata all'interpretazione degli output e alla presentazione dei risultati al committente</p>
<b>Risultati di apprendimento attesi</b>	<p>Il corso teorico-pratico ha quindi come obiettivo principale quello di mettere i frequentanti in condizione di comprendere un articolo scientifico in cui sono presentati i risultati di una analisi dei modelli di equazioni strutturali e di realizzare e valutare le relative analisi. Le analisi saranno svolte con i più diffusi software di analisi statistica (LISREL, R).</p>



<p><b>strutturali: relazioni strutturali, effetti diretti e indiretti (modelli di mediazione), modelli longitudinali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelli strutturali e derivazione delle matrici e dei parametri da stimare</li> </ul> <p><b>I Parte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Relazioni Strutturali (parametri gamma e beta)</li> <li>- Effetti diretti e indiretti (modelli di mediazione)</li> <li>- Modelli longitudinali</li> </ul> <p><b>II Parte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparazione dei file dati</li> <li>- Implementazione degli effetti nel software di analisi dei dati utilizzato (LISREL, R)</li> <li>- Lettura, interpretazione e presentazione dei risultati in forma di report scientifico</li> <li>- Esercitazioni sui propri computer</li> <li>- Esempi presi dalla letteratura di psicologia sociale, delle organizzazioni, dello sviluppo e clinica</li> </ul>	<p style="text-align: center;">Prof. Fabio Presaghi</p>	<p style="text-align: center;">M-PSI/03</p>	<p style="text-align: center;">1</p>	<p style="text-align: center;">8</p>	<p style="text-align: center;">Didattica frontale</p>	
<p><i>Attività IV</i></p> <p><b>Modelli di Equazioni Strutturali Multi-sample</b></p> <p><b>I Parte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Impostazione del modello base</li> <li>- Introduzione ai test di ipotesi per la verifica dell'invarianza del modello di misura attraverso i campioni multipli</li> <li>- Introduzione ai test di ipotesi per la verifica dell'invarianza dei modelli strutturali attraverso i campioni multipli</li> </ul> <p><b>II Parte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparazione dei file dati</li> <li>- Implementazione degli effetti nel software di analisi dei dati utilizzato (LISREL, R)</li> <li>- Lettura, interpretazione e presentazione dei risultati in forma di report scientifico</li> <li>- Esercitazioni sui propri computer</li> <li>- Esempi presi dalla letteratura di psicologia sociale, delle organizzazioni, dello sviluppo e clinica</li> </ul>	<p style="text-align: center;">Prof. Fabio Presaghi</p>	<p style="text-align: center;">M-PSI/03</p>	<p style="text-align: center;">1</p>	<p style="text-align: center;">8</p>	<p style="text-align: center;">Didattica frontale</p>	<p style="text-align: center;">Italiano</p>

<b>Prova finale</b>	Non prevista	--	--	--	
<b>Altre attività</b>	Non previste	--	--	--	
<b>TOTALE</b>		<b>4 CFU</b>			

<b>Inizio delle lezioni</b>	22/06/2020
<b>Calendario didattico</b>	<p>Le attività formative si terranno nell'AULA Ponzo sita al III Piano della Facoltà di Medicina e Psicologia (Area P) in via dei Marsi 78, Roma nelle seguenti date:</p> <p>22/06/2020 ore 10.00-18.00  23/06/2020 ore 10.00-18.00  24/06/2020 ore 10.00-18.00  25/06/2020 ore 10.00-18.00</p>
<b>Lingua di erogazione</b>	ITALIANO
<b>CFU assegnati:</b>	4 cfu
<b>Docenti Sapienza responsabili degli insegnamenti relativi curricula brevi (max mezza pagina)</b>	Fabio Presaghi
<b>Modalità di frequenza delle attività didattiche</b>	La frequenza del 75% delle attività previste dal Corso di formazione dà diritto all'attestato di frequenza e all'assegnazione di 4 CFU. In caso di mancata frequenza, o di altri comportamenti comunque censurabili, il Direttore può decidere di non rilasciare l'attestato di frequenza del Corso di Formazione. In tal caso le quote di iscrizione versate non saranno rimborsate.
<b>Sede di svolgimento Sapienza o sedi esterne (obbligo di Convenzione)</b>	Aula Ponzo, Dipartimento di Psicologia dei Processi di Sviluppo e Socializzazione, Via dei Marsi 78, 00185 Roma
<b>Stage</b>	Non previsto
<b>Quota di iscrizione prevista ripartita massimo in due rate (le rate devono essere indicate in percentuale rispetto alla quota di iscrizione)</b>	400 Euro da versare in un'unica rata
<b>Eventuali quote di esenzioni parziali o totali dal pagamento della parte di quota di pertinenza del Dipartimento espresse in percentuale rispetto alla quota di iscrizione</b>	20% di sconto per tutti i dottorandi iscritti ad un corso di Dottorato Sapienza il cui titolo dovrà essere specificato nella domanda di ammissione.

