## Syllabus Attività Formativa

| Anno Offerta                 | 2017  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|
| Corso di Studio              | PS01 - SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE                            |  |  |  |  |  |  |
| Regolamento Didattico        | PS01-16-17  |  |  |  |  |  |  |
| Percorso di Studio           | PDS0-2016 - comune  |  |  |  |  |  |  |
| Insegnamento/Modulo          | 040PS - LO SVILUPPO COGNITIVO NEL CICLO DI VITA -                 |  |  |  |  |  |  |
| Attività Formativa Integrata | -   |  |  |  |  |  |  |
| Partizione Studenti          | -   |  |  |  |  |  |  |
| Periodo Didattico            | S2 - Secondo Semestre   |  |  |  |  |  |  |
| Sede                         |   |  |  |  |  |  |  |
| Anno Corso                   | 1   |  |  |  |  |  |  |
| Settore                      | M-PSI/04 - PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE |  |  |  |  |  |  |
| Tipo attività Formativa      | B - Caratterizzante   |  |  |  |  |  |  |
| Ambito                       | 50112 - Psicologia dello sviluppo e dell'Educazione               |  |  |  |  |  |  |
| CFU                          | 6.0   |  |  |  |  |  |  |
| Ore Attività Frontali        | 48.0  |  |  |  |  |  |  |
| AF_ID                        | 241924  |  |  |  |  |  |  |

| Tipo Testo             | Codice Tipo Testo | Num. Max. | Ob  | Testo in Italiano | Testo in Inglese |
|------------------------|-------------------|-----------|-----|-------------------|------------------|
|                        |                   | Caratteri | bl. |                   |                  |
| Lingua<br>insegnamento | LINGUA_INS        | 3800      | Sì  | Italiano          | Italian          |

| Contenuti   | CONTENUTI | 3800 | Sì | Il corso presenta l'inquadramento teorico e le   | The course presents the theoretical   |
|-------------|-----------|------|----|--|---|
| (Dipl.Sup.) |           |      |    | tecniche d'indagine di base del  | background and the investigating techniques   |
|             |           |      |    | funzionamento cognitivo nell'arco della vita,  | of the basic cognitive functioning in the life  |
|             |           |      |    | dal periodo perinatale all'invecchiamento.   | cycle, from perinatal period to aging.  |
|             |           |      |    | MODULO 1. La prima parte del corso inquadra  | MODULE 1. The first part of the course will   |
|             |           |      |    | lo sviluppo dei processi cognitivi all'interno   | frame the development of cognitive  |
|             |           |      |    | dell'annosa diatriba natura/cultura. Per   | processes within the nature/nurture diatribe.   |
|             |           |      |    | studiare modificazioni e stabilità del   | In order to study modifications and stability   |
|             |           |      |    | comportamento umano, si adotta una   | of the human behaviour, the comparative   |
|             |           |      |    | prospettiva comparata. Grazie all'esame di   | perspective will be adopted. Longitudinal   |
|             |           |      |    | studi longitudinali (dal periodo prenatale   | studies and comparable testing situation of   |
|             |           |      |    | all'età adulta) e uno sguardo al   | other species will help the students to acquire   |
|             |           |      |    | comportamento in situazioni analoghe nelle   | the basic theoretical notions on the relation   |
|             |           |      |    | altre specie animali, gli studenti acquisiranno  | between biology and learning.   |
|             |           |      |    | delle competenze teoriche specifiche rispetto  | MODULE 2. The second part of the secure will  |
|             |           |      |    | alla relazione tra biologia e apprendimento e  | MODULE 2. The second part of the course will  |
|             |           |      |    | alle relative metodologie d'indagine.  | specifically address the investigating methods  |
|             |           |      |    | MODULO 2. La seconda parte del corso   | to evaluate the cognitive processes during the life cycle. Observational grids, tests and |
|             |           |      |    | riguarda in modo specifico i metodi di   | questionnaires will be present to the class as  |
|             |           |      |    | indagine atti a valutare i processi cognitivi nel  | instruments to evaluate different cognitive   |
|             |           |      |    | ciclo di vita. Agli studenti verranno proposte   | aspects of the individual, from infancy to  |
|             |           |      |    | griglie di osservazione, test e questionari atti   | adulthood. After a theoretical introduction on  |
|             |           |      |    |  |   |
|             |           |      |    | a valutare diversi aspetti cognitivi dall'infanzia<br>all'età adulta. A seguito di una parte | the testing in the life cycle, students will understand 1) how to choose a test 2) how to |
|             |           |      |    | introduttivo-teorica sul testing nel ciclo di  | present different evaluation forms 3) how to  |
|             |           |      |    | vita, il modulo avrà l'obiettivo di far acquisire  | interpret the obtained result.  |
|             |           |      |    | agli studenti delle competenze specifiche 1)   | interpret the obtained result.  |
|             |           |      |    | agii studenti dene competenze specifiche 1)  |   |

|                         |             |      |    | nella scelta del tipo di test da somministrare, 2) nelle modalità in cui proporre diverse forme di valutazione e 3) nel modo in cui interpretare e contestualizzare il dato ottenuto.   |   |
|-------------------------|-------------|------|----|---|---|
| Testi di<br>riferimento | TESTI_RIF   | 3800 | Sì | Alcuni capitoli tratti dal testo Psicologia del ciclo di vita. Castelli, Sbattella. FrancoAngeli. 2008 che verranno elencati all'inizio del corso.  Articoli scientifici messi a disposizione sulla piattaforma Moodle  | Some chapters from the textbook (Italian only) Psicologia del ciclo di vita. Castelli, Sbattella. FrancoAngeli. 2008 that will be listed at the beginning of the course.  Scientific papers that will be uploaded on Moodle   |
| Obiettivi<br>formativi  | OBIETT_FORM | 3800 | Sì | Scopo principale del corso è fornire conoscenze teoriche e pratiche di base sul funzionamento cognitivo nell'arco della vita, dalla nascita all'invecchiamento.  - Conoscenza e capacità di comprensione: acquisizione delle basi teoriche dello studio dei processi cognitivi nell'arco della vita; comprensione delle metodiche d'indagine.  - Applicazione pratica delle conoscenze acquisite: capacità di applicazione delle teorie e dei metodi nella lettura degli articoli scientifici e nelle ipotesi di testing. | Major aim of the course is to provide theoretical and practical knowledge on the cognitive functioning within the life cycle, from the birth to the aging.  - Knowledge and comprehension: to acquire the theoretical basis for the study of cognitive processes in the life cycle; to understand how to test and evaluate them.  - Practical application of acquired knowledge: capacity to apply theories and methods in the critical reading of scientific articles and in the testing protocols |
| Prerequisiti            | PREREQ      | 3800 | Sì | -   |   |

| Metodi didattici                                  | METODI_DID   | 3800 | Sì | Lezioni frontali in aula supportate da filmati e<br>immagini videoproiettati; molto spazio sarà<br>dedicato alla simulazione in classe di alcuni<br>classici esperimenti e alla somministrazione di<br>alcuni test  | Frontal lessons in the classroom with movies and images; time will be devoted to simulations of both classical experiments and administration of test   |
|---|--------------|------|----|---|---|
| Altre<br>informazioni                             | ALTRO        | 3800 | Sì | Link, articoli scientifici e altri materiali di<br>approfondimento saranno pubblicati durante<br>il corso su Moodle alla pagina del corso. La<br>chiave di accesso sarà fornita durante la<br>prima lezione del corso   | Links, scientific papers, and other info will be uploaded during the course on Moodle. The pass key will be provided during the first lesson of the course  |
| Modalità di<br>verifica<br>dell'apprendim<br>ento | MOD_VER_APPR | 3800 | Sì | L'esame consisterà in una prova scritta articolata in 6 domande estese, 3 per ciascun modulo, da compilare in un'ora. Ogni risposta verrà valutata su una scala da 0 a 5 punti e la somma equivarrà al voto in trentesimi. L'esame si considererà superato con un punteggio maggiore o uguale a 18/30. Non è prevista integrazione orale.  Non vi sono programmi specifici per studenti non-frequentanti o studenti Erasmus | The exam will be a written test, articulated in 6 open-ended questions, 3 concerning each module, to be completed in one hour. Each answer will be evaluated on a 0-5 points scale and the summation will equal the final score. The exam will be passed with a score major or equal to 18/30. No oral examination will be provided.  No specific program is intended for students not attending the lectures or Erasmus students |
| Programma esteso                                  | PROGR_EST    | 3800 | Sì |   |   |