

“Le Borse Pegaso sono finanziate con le risorse del PR FSE 2014/2020 e rientrano nell'ambito di Giovani SI ([www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it)), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”

## LIFE COURSE RESEARCH

### - LCR -

Coordinatore prof. Daniele Vignoli

ciclo XLI - a.a. 2025/2026

CUP Borse Pegaso 2025 B11125000170008

|   |   |
|---|---|
| <b>AREA</b>   | <b>SCIENTIFICA</b>  |
| <b>SEDE AMMINISTRATIVA</b>  | Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “Giuseppe Parenti” (DiSIA)  |
| <b>WEB</b>  | <a href="http://www.phd-lcr.com">www.phd-lcr.com</a>  |
| <b>UNIVERSITÀ / ENTI CONVENZIONATI</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alma Mater Studiorum Bologna</li> <li>• Libera Università di Bolzano</li> <li>• Scuola Normale Superiore di Pisa (<i>Pegaso</i>)</li> <li>• Università degli Studi del Piemonte Orientale</li> <li>• Università degli Studi di Bari</li> <li>• Università degli Studi di Cagliari</li> <li>• Università degli Studi di Siena (<i>Pegaso</i>)</li> <li>• Università degli Studi di Torino</li> <li>• Università degli Studi di Trento</li> <li>• Università degli Studi Milano-Bicocca</li> <li>• Università degli Studi Napoli Federico II</li> <li>• Università di Pisa (<i>Pegaso</i>)</li> <li>• Università Vita-Salute San Raffaele</li> </ul> |
| <b>CURRICULA</b>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Biomedico</li> <li>2. Psicologico</li> <li>3. Socio-Demografico</li> </ol>  |
| <p><b>POSTI A CONCORSO: 27</b></p> <p>Con borsa: 25<br/>Senza borsa: 2*</p> <p><i>*Solo in graduatoria ordinaria</i></p>  |   |
| <p><i>I codici identificano il <b>CONCORSO</b> da selezionare nell'applicativo per la presentazione della <b>DOMANDA ONLINE</b>.</i></p> <p><i>Prima di accedere <b>consultare la guida</b> scaricabile alla pagina <b>Ciclo XLI - Bandi – Bando Pegaso</b></i></p> |   |

| <p style="text-align: center;"><b>GRADUATORIA ORDINARIA</b><br/> <b>CURRICULUM BIOMEDICO - PSICOLOGICO - SOCIO-DEMOGRAFICO</b></p> |   |   |
|--|---|---|
| <p><b>BORSE IN GRADUATORIA ORDINARIA: 7</b></p>  | <p><b>LCR_41_ORDINARIA</b></p>  | <p><b>2 - Università degli Studi di Firenze</b></p> <p><b>5 - Regione Toscana Borse Pegaso 2025**</b><br/>           (curriculum Biomedico: <i>1 Scuola Normale Superiore di Pisa e 1 Università degli Studi di Siena</i>; curriculum Psicologico: <i>1 Università degli Studi di Firenze e 1 Università di Pisa</i>; curriculum Socio-Demografico: <i>1 Università degli Studi di Firenze</i>)</p> <p><i>**è previsto un periodo <b>obbligatorio</b> di <b>formazione/ricerca</b> presso un'impresa, un ente pubblico di ricerca o altra istituzione pubblica (non universitaria) di almeno <b>3 mesi</b>.</i></p> |
| <p><b>TEMATICHE PROGETTI GRADUATORIA ORDINARIA</b></p>   | <p><b>CURRICULUM BIOMEDICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Autoimmunità (<i>Università degli Studi di Siena</i>)</li> <li>- Rischio aritmico nel paziente neoplastico (<i>Università degli Studi di Siena</i>)</li> <li>- Analisi omica dei fattori molecolari coinvolti nei processi età-dipendenti del sistema nervoso (<i>Scuola Normale Superiore di Pisa</i>)</li> <li>- Analisi funzionale dei fattori molecolari coinvolti nei processi età-dipendenti del sistema nervoso (<i>Scuola Normale Superiore di Pisa</i>)</li> </ul> <p><b>CURRICULUM PSICOLOGICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Traiettorie psicologiche e transizioni nel ciclo di vita (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Processi di resilienza e di vulnerabilità nelle traiettorie psicologiche (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Interazione cervello-corpo e benessere psicologico (<i>Università di Pisa</i>)</li> <li>- Approcci multidisciplinari allo studio del benessere psicologico nel corso di vita (<i>Università di Pisa</i>)</li> </ul> <p><b>CURRICULUM SOCIO-DEMOGRAFICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Demografia dell'invecchiamento (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Benessere nella popolazione anziana (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Nuove prospettive di ricerca in Demografia della Famiglia (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Cause e conseguenze dello scioglimento delle unioni (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Nuove prospettive di ricerca in Demografia Sociale (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> <li>- Formazione della famiglia (relazioni di coppia, entrata in unione, fecondità) (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</li> </ul> |   |
| <p style="text-align: center;"><b>GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA</b><br/> <b>CURRICULUM BIOMEDICO</b></p>                  |   |   |
| <p><b>BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIE SEPARATE: 8</b></p>   | <p><b>1 - Regione Toscana Borse Pegaso 2025**</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_01</b> "Effetti della relazione uomo-animale nell'anziano"<br/>           (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</p> <p><i>**è previsto un periodo <b>obbligatorio</b> di <b>formazione/ricerca</b> presso un'impresa, un ente pubblico di ricerca o altra istituzione pubblica (non universitaria) di almeno <b>3 mesi</b>.</i></p>   |   |

|   |   |
|---|---|
|   | <p><b>1 - Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA)</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_02</b> “Benessere psicologico di pazienti in età pediatrica: un modello integrato per l’assessment e la prevenzione” - Finanziata su fondi 58514_DIPECC_23_27 - Progetto Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 - CUP B17G22000740001</p> <p><b>1 - Scuola Normale Superiore di Pisa</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_03</b> “Analisi omica e funzionale dei fattori molecolari coinvolti nei processi età-dipendenti del sistema nervoso”</p> <p><b>1 - Università degli Studi del Piemonte Orientale</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_04</b> “Doppi e tripli agonisti recettoriali per il trattamento di pazienti con patologie endocrino-metaboliche a differente eziologia: l'impatto delle nuove terapie incretiniche su parametri ematochimici, ormonali, strumentali e di qualità di vita (QoL) nella popolazione over-60”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Torino</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_05</b> “Modulazioni del metabolismo come indicatori per la diagnosi e il follow-up di malattie croniche dell'anziano”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Napoli Federico II</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_06</b> “Identificazione di meccanismi di patologia delle malattie rare per realizzare nuovi percorsi diagnostico terapeutici delle malattie croniche”</p> <p><b>1 - Università di Pisa</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_07</b> “Psiconeuroendocrino immunologia del comportamento umano”</p> <p><b>1 - Università Vita-Salute San Raffaele</b><br/> <b>LCR_41_BIO_TEM_08</b> “Determinanti molecolari e funzionali di infiammazione e fibrosi croniche”</p> |
| <p><b>GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA</b><br/> <b>CURRICULUM PSICOLOGICO</b></p>       |   |
| <p><b>BORSA A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIA SEPARATA: 1</b></p>                          | <p><b>1 - Libera Università di Bolzano</b><br/> <b>LCR_41_PSICO_TEM_01</b> “Social-Emotional Skills e vulnerabilità educativa: un'indagine multilivello su studenti, scuole e famiglie”</p>   |
| <p><b>GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA</b><br/> <b>CURRICULUM SOCIO-DEMOGRAFICO</b></p> |   |
| <p><b>BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON</b></p>  | <p><b>1 - Regione Toscana Borse Pegaso 2025**</b><br/> <b>LCR_41_SOCDEM_TEM_01</b> “Salute riproduttiva e bassa fecondità: il ruolo della</p>   |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>GRADUATORIE SEPARATE: 9</b></p>                               | <p>Procreazione Medicalmente Assistita e delle politiche di incentivo e sostegno alla natalità” (<i>Università degli Studi di Firenze</i>)</p> <p><i>*è previsto un periodo <b>obbligatorio</b> di <b>formazione/ricerca</b> presso un’impresa, un ente pubblico di ricerca o altra istituzione pubblica (non universitaria) di almeno <b>3 mesi</b>.</i></p> <p><b>1 - Alma Mater Studiorum Bologna</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_02 “Incertezza Sociale e Fecondità in Europa”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Bari</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_03 “Comportamenti demografici e migrazioni”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Cagliari</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_04 “Dinamiche Demografiche e Istruzione in Sardegna”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Siena</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_05 “Povertà Educativa: Nuove Frontiere nella Misurazione e Analisi”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Torino</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_06 “Disuguaglianze nel corso della vita: famiglie, istruzione, mercato del lavoro, salute”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Trento</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_07 “Fecondità, infertilità e occupazione”</p> <p><b>1 - Università degli Studi Milano-Bicocca</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_08 “Salute e benessere della popolazione straniera”</p> <p><b>1 - Università degli Studi di Napoli Federico II</b><br/>LCR_41_SOCDEM_TEM_09 “Identità culturale e aspirazioni socio-demografiche dei giovani figli di immigrati residenti in Italia”</p> |
| <p><b>SOGGIORNO DI STUDIO E RICERCA ALL’ESTERO OBBLIGATORIO</b></p> | <p><b>6 mesi per</b> le Borse Pegaso 2025<br/><b>almeno 3 mesi</b> per tutte le altre borse e per i posti senza borsa</p>   |
| <p><b>DOCUMENTI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Copia documento di identità in corso di validità</li> <li>● <b>Autocertificazione</b> per titoli di studio italiani (laurea triennale, laurea specialistica o magistrale o ciclo unico) con elenco degli esami sostenuti, crediti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea (utilizzando questo <b>fac simile</b> o modelli analoghi che riportino le informazioni richieste)</li> <li>● Titoli di studio esteri (Bachelor’s e Master’s Degrees o combined cycle Degree) con elenco esami sostenuti, crediti e relativa votazione, scala di</li> </ul>  |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>valutazione, titolo della tesi e voto di laurea</p> <p><i>Analoga documentazione (ad esclusione del voto di laurea) deve essere presentata da coloro che conseguiranno il titolo entro il 31/10/2025</i></p>   |
| <b>ALLEGATI RICHIESTI PER LA VALUTAZIONE</b>           | <p><b>OBBLIGATORI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Curriculum vitae</li> <li>• Progetto di ricerca</li> </ul> <p><b>FACOLTATIVI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elenco delle pubblicazioni</li> <li>• Eventuali ulteriori titoli</li> </ul>  |
| <b>INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA</b>     | <p>Il progetto dovrà essere scritto in <b>lingua inglese</b> e dovrà avere un massimo di <b>10.000 caratteri</b> (inclusi: spazi, abstract, bibliografia e note). Il progetto dovrà contenere un <b>abstract di 1.500 caratteri</b>, un paragrafo di <b>stato dell'arte e contestualizzazione della tematica</b>, un paragrafo su <b>dati e metodologie</b> e un paragrafo di <b>risultati attesi</b>. Il progetto potrà contenere fino a tre immagini e/o tabelle esplicative.</p> <p><b>GRADUATORIA ORDINARIA</b></p> <p>Il progetto di ricerca presentato dai candidati che concorrono per le borse della graduatoria ordinaria dovrà fare riferimento ad una delle tematiche elencate nella sezione "<b>Tematiche Progetti Graduatoria Ordinaria</b>".</p> <p><b>GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA</b></p> <p>È possibile concorrere per più borse a tematica vincolata nell'ambito dello stesso curriculum, presentando un distinto progetto per ciascuna borsa e indicando chiaramente a quale tematica vincolata il progetto è riferito.</p> <p><b>Nota:</b> uno stesso progetto può essere presentato sia per una delle borse a tematica vincolata che per la graduatoria ordinaria.</p> |
| <b>ULTERIORI INFORMAZIONI SUL CORSO</b>                | <p>L'attività di ricerca relativa alle <b>Borse Pegaso 2025</b> sarà svolta prevalentemente in una delle istituzioni partner (Università degli Studi di Firenze, Scuola Normale Superiore di Pisa, Università degli Studi di Siena, Università di Pisa).</p> <p>L'attività di ricerca relativa alle <b>Borse a Tematica Vincolata</b> sarà prevalentemente svolta presso la sede che finanzia la borsa.</p> <p>Per le dottorande e i dottorandi del curriculum Socio-Demografico è previsto un primo anno di didattica in presenza presso la sede amministrativa (Università degli Studi di Firenze).</p> <p>Maggiori info sull'organizzazione del corso e della didattica sono disponibili sul sito del corso: <a href="https://www.phd-lcr.com/">https://www.phd-lcr.com/</a></p>   |
| <b>PROVA ORALE</b>                                     | <b>Videoconferenza</b>  |
| <b>ULTERIORI INDICAZIONI RELATIVE ALLA PROVA ORALE</b> | <p>La prova orale verterà sugli argomenti relativi al tema oggetto del/i progetto/i di ricerca presentato/i e sarà finalizzata anche alla verifica delle conoscenze scientifiche, dell'attitudine alla ricerca e della disponibilità.</p> <p>Nel corso della prova orale, verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese (il cui livello dovrà essere equiparabile almeno al livello B2).</p>   |

|                                |   |                         |                          |
|--------------------------------|---|-------------------------|--------------------------|
| <b>MODALITÀ DI VALUTAZIONE</b> | <b>parametro</b>  | <b>punteggio minimo</b> | <b>punteggio massimo</b> |
|                                | Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli   | 25/120                  | 35/120                   |
|                                | Progetto di ricerca   | 25/120                  | 35/120                   |
|                                | <b>Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto, nel rispetto dei minimi previsti per i singoli parametri, un punteggio totale di almeno 50/120</b> |                         |                          |
|                                | Prova orale   | 30/120                  | 50/120                   |
|                                | <b>L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</b>  |                         |                          |

| <b>CALENDARIO</b>  |                   |            |
|--|-------------------|------------|
|  | <b>DATA</b>       | <b>ORA</b> |
| <b>PROVA ORALE</b>   | 23 settembre 2025 | 09:30      |
| L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati alla pagina <b>Corsi dottorato di ricerca</b> |                   |            |