

<b>CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN “Persona, Mercato, Istituzioni”</b>				
<b>Coordinatore: prof. Antonella Tartaglia Polcini, antonella.tartagliapolcini@unisannio.it</b>				
<b>SEDE AMMINISTRATIVA</b>		<b>Dipartimento di</b> <b>Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi (DEMM)</b>		
<b>DURATA</b>		Triennale		
<b>CURRICULUM</b>		a) La persona e i suoi diritti tra mercato e istituzioni b) Sviluppo economico e benessere individuale. Imprese, mercato e istituzioni pubbliche		
<b>POSTI A CONCORSO</b>	Borse di Ateneo	N. 6	Ambiti disciplinari del dottorato:	<p>All'interno del <b>curriculum a)</b></p> <p><b><u>“La persona e i suoi diritti tra mercato e istituzioni”</u></b></p> <p>sono presenti i seguenti settori scientifico-disciplinari, indicati nella proposta presentata al MIUR e accreditata dall'ANVUR:</p> <p><b>IUS/01 Diritto privato</b></p> <p><b>IUS/02 Diritto privato comparato</b></p> <p><b>IUS/04 Diritto commerciale</b></p> <p><b>IUS/05 Diritto dell'economia</b></p> <p><b>IUS/07 Diritto del lavoro</b></p> <p><b>IUS/10 Diritto amministrativo</b></p> <p><b>IUS/13 Diritto internazionale</b></p> <p><b>IUS/15 Diritto processuale civile</b></p> <p><b>MED/43 Medicina legale</b></p> <p><b>SPS/02 Storia delle dottrine politiche</b></p> <p>Il candidato dovrà indicare espressamente nella domanda il <b>Settore Scientifico-Disciplinare</b></p>

			<p>(S.S.D.) per il quale intende concorrere, tra i seguenti S.S.D., individuati per il XXXI ciclo:</p> <p><b>IUS/01 Diritto privato</b></p> <p><b>IUS/07 - Diritto del lavoro</b></p> <p><b>Nella domanda, il candidato, a pena di esclusione, non potrà indicare più di un curriculum né più di un S.S.D. per il quale intende concorrere.</b></p> <p>All'interno del <b><u>Curriculum b)</u></b></p> <p><b><u>“Sviluppo economico e benessere individuale. Imprese, mercato e istituzioni pubbliche”</u></b></p> <p>sono presenti i seguenti settori scientifico-disciplinari, indicati nella proposta presentata al MIUR e accreditata dall'ANVUR:</p> <p><b>SECS P01 Economia politica</b>  <b>SECS P04 Storia del pensiero economico</b>  <b>SECS P07 Economia aziendale</b>  <b>SECS P08 Economia e gestione delle imprese</b>  <b>SECS P12 Storia economica</b>  <b>SECS P10 Organizzazione aziendale</b>  <b>SECS P11 Economia degli intermediari finanziari</b>  <b>SECS S06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie</b>  <b>SECS S01 Statistica</b>  <b>AGR 01 Economia ed estimo rurale</b></p>
--	--	--	---

				<p>Il candidato dovrà indicare espressamente nella domanda il curriculum e, all'interno di questo, il Settore Scientifico Disciplinare (S.S.D.) per il quale intende concorrere.</p> <p><b>SECS-P/01 Economia Politica</b></p> <p><b>SECS P08 Economia e gestione delle imprese</b></p> <p><b>SECS-P/10 Organizzazione aziendale</b></p> <p><b>SECS/S-06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie</b></p> <p><b>SECS S01 Statistica</b></p> <p><b>AGR/01 - Economia ed estimo rurale -</b></p> <p><b><u>Nella domanda, il candidato, a pena di esclusione, non potrà indicare più di un curriculum né più di un S.S.D. per il quale intende concorrere.</u></b></p>
	Posti Senza borsa di studio	N. 2	Ambiti disciplinari del dottorato	<p>All'interno del curriculum a) <b><u>“La persona e i suoi diritti tra mercato e istituzioni”</u></b> sono presenti i seguenti settori scientifico-disciplinari, indicati nella proposta presentata al MIUR e accreditata dall'ANVUR:</p> <p><b>IUS/01 Diritto privato</b></p> <p><b>IUS/02 Diritto privato comparato</b></p> <p><b>IUS/04 Diritto commerciale</b></p> <p><b>IUS/05 Diritto dell'economia</b></p> <p><b>IUS/07 Diritto del lavoro</b></p> <p><b>IUS/10 Diritto amministrativo</b></p> <p><b>IUS/13 Diritto internazionale</b></p> <p><b>IUS/15 Diritto processuale civile</b></p> <p><b>MED/43 Medicina legale</b></p> <p><b>SPS/02 Storia delle dottrine politiche</b></p>

				<p>Il candidato dovrà indicare espressamente nella domanda il curriculum e, all'interno di questo, il Settore Scientifico-Disciplinare (S.S.D.) per il quale intende concorrere, tra i seguenti S.S.D., individuati per il XXXI ciclo:</p> <p><b>IUS/01 Diritto privato</b></p> <p><b>IUS/07 – Diritto del lavoro</b></p> <p>Nella domanda, il candidato, a pena di esclusione, non potrà indicare più di un curriculum né più di un S.S.D. per il quale intende concorrere.</p> <p>All'interno del <b><u>Curriculum b) “Sviluppo economico e benessere individuale. Imprese, mercato e istituzioni pubbliche”</u></b> sono presenti i seguenti settori scientifico-disciplinari, indicati nella proposta presentata al MIUR e accreditata dall'ANVUR:</p> <p><b>SECS P01 Economia politica</b>  <b>SECS P04 Storia del pensiero economico</b>  <b>SECS P07 Economia aziendale</b>  <b>SECS P08 Economia e gestione delle imprese</b>  <b>SECS P12 Storia economica</b>  <b>SECS P10 Organizzazione aziendale</b>  <b>SECS P11 Economia degli intermediari finanziari</b>  <b>SECS S06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie</b>  <b>SECS S01 Statistica</b>  <b>AGR 01 Economia ed estimo rurale</b></p>
--	--	--	--	--

				<p>Il candidato dovrà indicare espressamente nella domanda il curriculum e, all'interno di questo, il Settore Scientifico Disciplinare (S.S.D.) per il quale intende concorrere.</p> <p><b>SECS-P/01 Economia Politica</b></p> <p><b>SECS P08 Economia e gestione delle imprese</b></p> <p><b>SECS-P/10 Organizzazione aziendale</b></p> <p><b>SECS/S-06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie</b></p> <p><b>SECS S01 Statistica</b></p> <p><b>AGR/01 - Economia ed estimo rurale</b></p> <p><u><b>Nella domanda, il candidato, a pena di esclusione, non potrà indicare più di un curriculum né più di un S.S.D. per il quale intende concorrere.</b></u></p>
<p><b>Titoli di accesso al concorso</b></p>		<p><b>Laurea magistrale o equipollente in discipline scientifiche attinenti agli ambiti disciplinari del dottorato e, precisamente,</b></p> <p><b>per il curriculum a): “La persona e i suoi diritti tra mercato e istituzioni”, tra le lauree conseguite in Italia:</b></p> <p><i>LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza,</i>  <i>LM-56 Scienze dell'economia,</i>  <i>LM-62 Scienze della politica,</i>  <i>LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni,</i>  <i>22/S (specialistiche in giurisprudenza),</i>  <i>64/S (specialistiche in scienze dell'economia),</i>  <i>70/S (specialistiche in scienze della politica),</i>  <i>71/S (specialistiche in scienze delle pubbliche amministrazioni)</i></p> <p><i>Sono considerati titoli di ammissione anche le lauree conseguite secondo l'ordinamento antecedente ai D.M. 509/99 e 270/04 nelle seguenti discipline: giurisprudenza, economia, scienze politiche</i></p> <p><b>per le lauree conseguite all'estero:</b></p> <p><i>Classi o ambiti di laurea equivalenti a quelle richieste per i cittadini italiani; Conoscenza della lingua inglese.</i></p>		

	<p><b>per il curriculum b): “Sviluppo economico e benessere individuale. Imprese, mercato e istituzioni pubbliche”,</b></p> <p><b>tra le lauree conseguite in Italia:</b></p> <p><i>LM-56 Scienze dell'economia, LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura, LM-77 Scienze economico-aziendali, LM-82 Scienze statistiche, LM-83 Scienze statistiche attuariali e finanziarie, 64/S (specialistiche in scienze dell'economia), 83/S (specialistiche in scienze economiche per l'ambiente e la cultura), 84/S (specialistiche in scienze economico-aziendali), 91/S (specialistiche in statistica economica, finanziaria ed attuariale)</i></p> <p><i>Sono considerati titoli di ammissione anche le lauree conseguite secondo l'ordinamento antecedente ai D.M. 509/99 e 270/04 nelle seguenti discipline: economia, scienze statistiche ed attuariali</i></p> <p><b>per le lauree conseguite all'estero:</b></p> <p><i>Classi o ambiti di laurea equivalenti a quelle richieste per i cittadini italiani; Conoscenza della lingua inglese.</i></p>		
<p><b>Modalità di svolgimento delle prove concorsuali</b></p>	<p>Titoli, Curriculum e Colloquio</p>		
	<p>Valutazione Titoli</p>	<p>Fino a 10 punti</p>	<p>✓ <b>fino a 1,5 punti</b> per il profitto nella carriera universitaria, attestato da idonea certificazione degli esami superati e della relativa votazione;</p> <p>✓ <b>fino a 2 punti</b> per il voto di laurea, così distribuiti: punti 0 per votazione da 66 a 76; punti 0,3 per votazione da 77 a 87; punti 0,6 per votazione da 88 a 98; punti 1 per votazione da 99 a 106; punti 1,5 per votazione da 107 a 109; punti 1,8 per votazione 110;</p> <p>punti 2 per votazione 110 e lode.</p> <p>✓ <b>1,5 punti</b> per la coerenza della tesi di laurea con le tematiche del dottorato (sulla base</p>

			<p>dell'argomento della tesi di laurea, tratto da CD, allegato dal candidato, con versione elettronica in formato PDF della tesi);</p> <p>✓ <b>fino a 2,5 punti</b> per le pubblicazioni, ferma la coerenza con il settore e con i temi del dottorato (0,5 punti per ciascuna pubblicazione);</p> <p>✓ <b>fino a 2,5 punti</b> per altre attività di formazione/ricerca svolta, debitamente documentata, ferma la rilevanza scientifica e formativa e, in ogni caso, la coerenza con il settore e con i temi del dottorato (ai fini della valutazione di tali attività si potrà tener conto di eventuali lettere di presentazione, secondo quanto previsto nel bando).</p>
	Prova scritta: tema	Da 30 a 50 punti	<p>saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno riportato nella prova scritta una votazione non inferiore ai 30/50</p>
	Prova orale: colloquio	Da 24 a 40 punti	<p>Supereranno la prova orale i candidati che avranno riportato nel colloquio una votazione non inferiore ai 24/40</p>
<b>Diario Prove Concorsuali</b>	Prova Scritta	<p>Giorno, orario e sede della prova scritta saranno resi noti con avviso pubblicato sul sito web di ateneo, all'indirizzo: <a href="http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php">http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php</a>, <b>entro il 20 agosto 2015</b></p>	
	Colloquio	<p>Giorno, orario e sede del colloquio saranno resi noti con avviso pubblicato sul sito web di ateneo, all'indirizzo: <a href="http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php">http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php</a>, <b>entro il 20 agosto 2015</b></p>	

<b>Argomento Prove Concorsuali</b>	<p><b>Entrambe le prove (scritta e orale) verteranno su percorsi tematici individuati tra le materie oggetto del S.S.D. scelto dal candidato all'atto della presentazione della domanda.</b></p> <p><b>Il colloquio sarà, altresì, diretto ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera, appositamente indicata dal candidato all'atto della presentazione della domanda.</b></p>
<b>Struttura presso la quale presentare i titoli</b>	<p>Ufficio "Segreteria e Protocollo", Università degli Studi del Sannio, Complesso Immobiliare denominato "Palazzo San Domenico", Piazza Guerrazzi, n. 1 –82100 Benevento.</p>

**CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN “Tecnologie dell’Informazione per l’Ingegneria”**Coordinatore: prof. Luigi Glielmo, [glielmo@unisannio.it](mailto:glielmo@unisannio.it)

I candidati sono invitati a contattare il coordinatore per informazioni sui curricula e gli ambiti disciplinari

<b>SEDE</b>		<b>Dipartimento di Ingegneria</b>		
<b>DURATA</b>		Triennale		
<b>CURRICULUM</b>		a) Tecnologie dell’Informazione b) Energia e Ambiente		
<b>POSTI A CONCORSO</b>	Borse di Ateneo	N. 6	Ambiti disciplinari del dottorato:	09/E - INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E MISURE
	Borsa finanziata dalla Media Motive, Società a Responsabilità Limitata	N. 1		09/F - INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI E CAMPI ELETTROMAGNETICI
	Posti senza borsa di studio	N. 3		09/G - INGEGNERIA DEI SISTEMI E BIOINGEGNERIA 09/H - INGEGNERIA INFORMATICA 08/A - INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE E DEL TERRITORIO 08/B - INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA 08/F - PIANIFICAZIONE E PROGETTAZIONE URBANISTICA E TERRITORIALE 09/B - INGEGNERIA MANIFATTURIERA, IMPIANTISTICA E GESTIONALE 09/C - INGEGNERIA ENERGETICA, TERMOMECCANICA E NUCLEARE 09/D - INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI
<b>Titoli di accesso al concorso</b>		Laurea vecchio ordinamento Laurea specialistica Laurea magistrale Titolo straniero equipollente, nelle seguenti classi LM-17 Fisica, LM-18 Informatica, LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica, LM-21 Ingegneria biomedica, LM-22 Ingegneria chimica,		

	LM-23 Ingegneria civile, LM-24 Ingegneria dei sistemi edili, LM-25 Ingegneria dell'automazione, LM-26 Ingegneria della sicurezza, LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni, LM-28 Ingegneria elettrica, LM-29 Ingegneria elettronica, LM-30 Ingegneria energetica e nucleare, LM-31 Ingegneria gestionale, LM-32 Ingegneria informatica, LM-33 Ingegneria meccanica, LM-34 Ingegneria navale, LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio, LM-40 Matematica, LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria, LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali, LM-54 Scienze chimiche, LM-66 Sicurezza informatica, LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione		
<b>Modalità di svolgimento delle prove concorsuali</b>	Titoli, Curriculum e Colloquio		
	Valutazione Titoli	Fino a 40 punti	✓ Curriculum con certificazione esami superati e punteggio (fino a 15 punti); ✓ Voto e argomento della tesi di laurea (sino a 15 punti); ✓ Altro (fino a 10 punti): <ul style="list-style-type: none"> <li>○ lettere di presentazione;</li> <li>○ pubblicazioni;</li> <li>○ altre attività di formazione e/o ricerca svolta</li> </ul>
Colloquio	Da 30 a 60 punti	<p>Il colloquio durerà circa 30'. I candidati sono invitati a preparare una presentazione di un tema di ricerca, anche utilizzando mezzi audiovisivi, della durata massima di 15'.</p> <p>Supereranno la prova orale i candidati che avranno riportato nel colloquio una votazione non inferiore ai 30/60.</p> <p>Si prevede valutazione della conoscenza della lingua inglese.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in "teleconferenza" per i candidati stranieri o per quelli italiani in casi giustificati in base ad adeguata documentazione.</p>	
<b>Diario Prove Concorsuali</b>	Colloquio	Giorno, orario e sede del colloquio saranno resi noti con avviso pubblicato sul sito web di ateneo, all'indirizzo: <a href="http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php">http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php</a> ,  <b>entro il 20 agosto 2015</b>	

<b>Argomento Prove Concorsuali</b>	Tema a scelta del candidato nell'ambito di quelli oggetto del dottorato
<b>Struttura presso la quale presentare i titoli</b>	Ufficio "Segreteria e Protocollo", Università degli Studi del Sannio, Complesso Immobiliare denominato "Palazzo San Domenico", Piazza Guerrazzi, n. 1 – 82100 Benevento

**CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN****SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA SALUTE (STAS)**Coordinatore: prof. Francesco Maria Guadagno, [guadagno@unisannio.it](mailto:guadagno@unisannio.it)

I candidati sono invitati a contattare il coordinatore per informazioni sulle tematiche di ricerca

<b>SEDE AMMINISTRATIVA</b>		<b>Dipartimento di Scienze e Tecnologie</b>	
<b>DURATA</b>		Triennale	
<b>POSTI A CONCORSO</b>	Borse di Ateneo	N. 6	Ambiti disciplinari del dottorato
	Posti senza borsa di studio	N. 2	Ambiti disciplinari del dottorato
<b>Titoli di accesso al concorso</b>		Laurea magistrale o equipollente in discipline scientifiche attinenti agli ambiti disciplinari del dottorato	
<b>Modalità di svolgimento delle prove concorsuali</b>	Titoli e Colloquio		
	Valutazione dei titoli attraverso la presentazione di un curriculum e di documentazioni	Fino a 40 punti	<ul style="list-style-type: none"><li>a) Voto di laurea ed argomento di tesi di laurea (fino a 30 punti);</li><li>b) Altro (fino a 10 punti)<ul style="list-style-type: none"><li>• lettere di presentazione da parte di studiosi esterni all'Ateneo;</li><li>• pubblicazioni;</li><li>• altre attività di formazione e/o ricerca svolta</li><li>• certificazioni di lingua straniera ed altre certificazioni</li></ul></li></ul>
	Colloquio	Da 30 a 60 punti	Il colloquio durerà circa 20'. I candidati sono invitati a preparare una presentazione sulla tematica di ricerca prescelta, anche utilizzando mezzi audiovisivi, della durata massima di 15'. Si prevede la valutazione della conoscenza della lingua inglese.  Supereranno la prova orale i candidati che avranno riportato nel colloquio una

			<p>votazione non inferiore ai 30/60.</p> <p>Il colloquio potrà essere svolto in “teleconferenza” per i candidati stranieri o per quelli italiani in casi giustificati in base ad adeguata documentazione.</p>
<b>Prove Concorsuali</b>			
	Colloquio	<p>Giorno, orario e sede del colloquio saranno resi noti con avviso pubblicato sul sito web di ateneo, all'indirizzo: <a href="http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php">http://www.unisannio.it/ricerca/avvisidottorati/index.php</a>, <b>entro il 20 agosto 2015</b></p>	
<b>Tematiche delle prove Concorsuali a scelta del Candidato</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Caratterizzazione biochimica e strutturale di proteine coinvolte in malattie umane.</li> <li>2. Applicazioni biotecnologiche nel settore della nutrizione animale.</li> <li>3. Meccanismi di regolazione dell'omeostasi ionica e mitocondriale.</li> <li>4. Le modificazioni epigenetiche e loro associazione a variazioni dell'espressione genica in condizioni di sviluppo e patologiche.</li> <li>5. Danno ossidativo del DNA mitocondriale e disfunzioni metaboliche.</li> <li>6. Analisi dei meccanismi di interazione degli organismi vegetali con le componenti biotiche e abiotiche dell'ambiente.</li> <li>7. Aspetti cellulari e molecolari della regolazione ormonale del metabolismo energetico.</li> <li>8. Metodi computazionali per l'analisi di reti biologiche e loro applicazioni nell'identificazione di biomarcatori e alterazioni molecolari significative nel cancro e nello sviluppo.</li> <li>9. Materiali polimerici biodegradabili e biocompatibili per applicazioni biomedicali.</li> <li>10. Invecchiamento e malattie degenerative.</li> <li>11. Inquinanti ambientali e malattie degenerative.</li> <li>12. Mineralogia applicata all'ambiente e alla salute.</li> <li>13. Metodi di monitoraggio e controllo delle risorse idriche superficiali e sotterranee.</li> <li>14. Studi di sismicità e di rumore sismico finalizzati alla esplorazione del sottosuolo, a scala locale e crostale, e alla mitigazione del rischio sismico anche in applicazioni early-warning.</li> <li>15. Modelli analogici e digitali di processi geologici.</li> <li>16. Studi ad alta risoluzione delle associazioni a nannoplancton calcareo finalizzati ad una ricostruzione ad alta frequenza dell'evoluzione climatica dell'area circum-mediterranea durante il Pleistocene-Olocene, utili per la costruzione di modelli di previsione per la mitigazione dei rischi e per la conservazione delle risorse naturali.</li> <li>17. Geologia Marina: Stratigrafia fisica e sedimentologia di carotaggi.</li> </ol>		
<b>Struttura presso la quale presentare i titoli</b>	<p>Ufficio “Segreteria e Protocollo”, Università degli Studi del Sannio, Complesso Immobiliare denominato “Palazzo San Domenico”, Piazza Guerrazzi, n. 1 – 82100 Benevento.</p>		