

Curriculum: SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE (CODICE 10156)

Coordinatore: Nobili Lino	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	
Posti: 1 – Borse: 1 (*)	
(*) di cui 1 borsa cofinanziata su fondi MUR/Ateneo e della Vrije Universiteit Brussel, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 16.500.	
Modalità della valutazione comparativa	PER TITOLI E COLLOQUIO
Colloquio	Data, ora e modalità di svolgimento del colloquio verranno pubblicate entro la scadenza del bando sul sito https://unige.it/usg/it/dottorati-di-ricerca
Informazioni aggiuntive sulle modalità di presentazione di titoli	Saranno valutati: 1. Voto di Laurea 2. Curriculum vitae et studiorum (inclusa la tesi di Laurea in formato .pdf) 3. Esperienze di ricerca 4. Pubblicazioni scientifiche 5. Programma di ricerca presentato dal candidato.
Contenuti delle prove	Il colloquio sarà diviso in due parti: la prima verterà sui temi di ricerca del curriculum di Dottorato e sulla discussione del programma di ricerca presentato dal candidato, che sarà valutato con riferimento a: originalità dei contenuti, modalità di esecuzione, fattibilità, attinenza ai temi afferenti all'area di ricerca per cui è bandito il concorso. La seconda riguarderà le motivazioni del candidato.
Temi di ricerca	La linea di ricerca riguarda: L'ottimizzazione, l'adattamento e la validazione dell'applicazione dell'approccio Finite Helical Axis (FHA) per l'analisi dei dati cinematici registrati da diverse tecnologie per acquisire dati di movimento. (in collaborazione con Vrije Universiteit Brussel)
Informazioni su referenze	Il candidato dovrà presentare non meno di una e non più di tre lettere di referenti a supporto della propria candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti delle materie inerenti al Dottorato. Spedire alla cortese attenzione di: Prof. Piero Ruggeri, Sezione di Fisiologia Umana, Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Viale Benedetto XV, n. 3, 16132 Genova e-mail: ruggeri@unige.it Tel.: 010-3538185, Fax: 010-3538194 Dott.ssa Maria Paola Fenu e-mail: mpfenu@unige.it
Lingue straniere	Inglese
Ulteriori informazioni	Dott.ssa Maria Paola Fenu e-mail: mpfenu@unige.it Prof. Piero Ruggeri, e-mail: ruggeri@unige.it I vincitori delle borse co-finanziate svolgeranno le loro attività nel Campus Universitario di Savona, presso il laboratorio REHELAB e saranno tenuti a trascorrere un periodo all'estero compreso tra 6 e 18 mesi presso l'università partner: Vrije Universiteit Brussel