



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA  
AREA RICERCA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E INTERNAZIONALIZZAZIONE  
SETTORE DOTTORATO E ASSEGNI DI RICERCA

Integrazione bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca relativi al XXXIII ciclo, emanato con D.R. n. 1314 del 14.4.2017

Scadenza presentazione domande: 13 giugno 2017.

D.R. n. 1702 del 15/05/2017

IL RETTORE

- Viste le proposte di attivazione dei dottorati di ricerca – XXXIII ciclo – con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Genova presentate dai Dipartimenti e dalle competenti strutture di coordinamento della ricerca universitaria determinate dallo Statuto;
- Viste la nota del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Prot. 11677 del 14.4.2017, ad oggetto "Linee guida per l'accreditamento dei corsi di dottorato";
- Visto il D.R. n. 1314 del 14.4.2017 con cui è stato emanato il bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca - XXXIII ciclo;
- Viste le delibere del Senato Accademico nelle sedute del 21.02.2017 e 21.03.2017 e le delibere del Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 22.02.2017 e del 22.03.2017, con particolare riguardo al corso in "Trasporti, logistica e business intelligence per le reti distributive" e al corso in "Scienze pediatriche";
- Considerato che per il corso in "Trasporti, logistica e business intelligence per le reti distributive" XXXIII ciclo, il Senato Accademico ha approvato la pubblicazione del bando nelle more del processo di accreditamento, subordinatamente al parere del Nucleo di valutazione di Ateneo;
- Vista la delibera del Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI) del 30.3.2017 con cui sono state approvate la modifica della denominazione del corso succitato in "Logistica e trasporti" e il finanziamento da parte del CIELI di n. 2 borse di dottorato;
- Vista la simulazione relativa agli indicatori ANVUR del collegio dei docenti del corso di dottorato in "Logistica e trasporti", pervenuta in data 5.5.2017, da cui risulta il superamento degli indicatori 1 e 2 relativi al collegio dei docenti;
- Ritenuto pertanto, in considerazione dell'esito positivo della simulazione ANVUR e tenuto anche conto delle tempistiche previste per lo svolgimento dei concorsi, di procedere all'apertura delle candidature per il corso in "Logistica e trasporti" senza necessità di ulteriore parere del Nucleo;
- Considerato che per il corso di dottorato in "Scienze Pediatriche" il Consiglio di Amministrazione ha approvato la stipula di una Convenzione tra l'Università degli Studi di Genova e IRCCS Istituto Giannina Gaslini per l'attivazione e il funzionamento del corso;
- Considerato che non è stato possibile procedere all'inserimento del corso nel suindicato bando emanato con D.R. n. 1314 del 14.4.2017 in quanto tale Convenzione era ancora in fase di approvazione da parte degli organi competenti dell'IRCCS Gaslini;
- Considerato che la Convenzione è stata sottoscritta in data 12.5.2017 e che pertanto è possibile procedere all'apertura delle candidature per il corso in "Scienze Pediatriche";
- Vista la Convenzione con il Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI), e Sanofi SpA del 16.3.2017, relativa al finanziamento di 1 borsa di dottorato;
- Vista la delibera del DINOEMI del 3.4.2017, relativa al cofinanziamento di 1 borsa di dottorato.

DECRETA

Art. 1

1. L'allegato A, di cui all'art.1 del bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca relativi al XXXIII ciclo, emanato con D.R. n. 1314 del 14.4.2017, è integrato dal documento denominato "Allegato A bis", che fa parte del presente Decreto.

Art. 2

1. Restano invariate le restanti disposizioni di cui al D.R. n. 1314 del 14.4.2017 e rimane invariata la scadenza per la presentazione delle candidature, fissata ai sensi dell'art. 3 comma 1 del bando per il 13 giugno 2017 alle ore 12.00.

IL RETTORE



Alleato A bis

Corso di: LOGISTICA E TRASPORTI.....2

Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE .....3

**Corso di: LOGISTICA E TRASPORTI (CODICE 6658)**

<b>Coordinatore:</b> Ferrari Claudio	
Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI)	
<b>Posti:</b> 5 – <b>Borse:</b> 4 (*)	
(*) di cui 2 borse di Ateneo, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.638,47	
(*) di cui 2 borse finanziate su fondi CIELI, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.638,47	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI ED ESAMI
<b>Prova scritta</b>	4/7/2017 – ore 9:30 presso il Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI), II piano, via Vivaldi 5, Genova.
<b>Colloquio</b>	5/7/2017 – ore 10.00 presso il Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata (CIELI), II piano, via Vivaldi 5, Genova.
<b>Informazioni aggiuntive sulle modalità di presentazione di titoli</b>	I candidati hanno la facoltà di allegare eventuali pubblicazioni scientifiche coerenti con le tematiche del corso di dottorato.
<b>Contenuti delle prove</b>	La prova scritta avrà lo scopo di verificare la conoscenza del settore dei trasporti e della relativa letteratura scientifica, la capacità di impostare un lavoro di ricerca con un approccio interdisciplinare e la capacità di articolare un ragionamento critico nonché la capacità di utilizzo degli strumenti di indagine più appropriati. Il colloquio consisterà principalmente nella discussione della prova scritta. Nel corso del colloquio sarà chiesto ai candidati di dare prova di conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	I temi di ricerca del corso di dottorato riguardano il settore dei trasporti e la logistica merci e passeggeri sotto il profilo tecnico, economico e giuridico.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, all'indirizzo: <a href="mailto:ferrari@economia.unige.it">ferrari@economia.unige.it</a> .  Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese
<b>Ulteriori informazioni</b>	Prof. Claudio Ferrari <a href="mailto:ferrari@economia.unige.it">ferrari@economia.unige.it</a>

**Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE**

In convenzione con IRCCS Istituto Giannina Gaslini

**Curriculum: ENDOCRINOLOGIA E DIABETOLOGIA (CODICE 6575)**

<b>Coordinatore:</b> Minetti Carlo	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	
<b>Posti:</b> 1 – <b>Borse:</b> 1 (*).	
(*) di cui 1 borsa di Ateneo, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.638,47	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI E COLLOQUIO
<b>Colloquio</b>	4/7/2017 – ore 14:00 presso il Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI), sala Museo, Istituto G. Gaslini, padiglione 16, I piano, via G. Gaslini 5, Genova.
<b>Contenuti delle prove</b>	Contenuti del Colloquio: - precedenti esperienze di lavoro di ricerca, incluso quello che ha riguardato la tesi di laurea; - idee progettuali; - conoscenza di metodologie di base per ricerche cliniche e di laboratorio; - conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	Approfondimento di nuove metodologie per la diagnosi e il trattamento delle patologie endocrino-metaboliche dell'età evolutiva, con particolare riguardo alle malattie ipotalamo-ipofisarie che interessano il "Network" del complesso sistema endocrino metabolico, alle patologie della linea mediana associate ad endocrinopatie e alle varie malattie d'organo incluso il diabete mellito.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, al Coordinatore del corso di dottorato Prof. Carlo Minetti <a href="mailto:minettic@unige.it">minettic@unige.it</a> e per conoscenza: <a href="mailto:rosanna.rizzo@unige.it">rosanna.rizzo@unige.it</a> . Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese

**Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE**

In convenzione con IRCCS Istituto Giannina Gaslini

**Curriculum: GENETICA (CODICE 6571)**

<b>Coordinatore:</b> Minetti Carlo	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	
<b>Posti:</b> 1 – <b>Borse:</b> 1 (*)	
(*) di cui 1 borsa finanziata da SANOFI S.p.a., l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.638,47.	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI E COLLOQUIO
<b>Colloquio</b>	4/7/2017 – ore 14:00, presso il Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI), sala Museo, Istituto G. Gaslini, padiglione 16, I piano, via G. Gaslini 5, Genova.
<b>Contenuti delle prove</b>	Contenuti del Colloquio: - precedenti esperienze di lavoro di ricerca, incluso quello che ha riguardato la tesi di laurea; - idee progettuali; - conoscenza di metodologie di base per ricerche cliniche e di laboratorio; - conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	- Nuove conoscenze sul genoma umano incluse indagini con nuove tecnologie; - identificazione di geni-malattia, delle loro mutazioni, delle conseguenze di esse nel meccanismo di malattia a livello molecolare e cellulare e correlazioni con il fenotipo clinico; - individuazione di specifici aspetti dei meccanismi patogenetici che possano rappresentare bersagli di approcci terapeutici; - struttura del gene e controllo dell'espressione genica.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, al Coordinatore del corso di dottorato Prof. Carlo Minetti <a href="mailto:minettic@unige.it">minettic@unige.it</a> e per conoscenza: <a href="mailto:rosanna.rizzo@unige.it">rosanna.rizzo@unige.it</a> . Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese

**Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE**

In convenzione con IRCCS Istituto Giannina Gaslini

**Curriculum: MALATTIE MUSCOLARI, NEURODEGENERATIVE E METABOLICHE DELL'ETÀ EVOLUTIVA (CODICE 6573)**

<b>Coordinatore:</b> Minetti Carlo	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINO GMI)	
<b>Posti:</b> 2 – <b>Borse:</b> 1 (*).	
(*) di cui 1 borsa finanziata su fondi MIUR/DINO GMI, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.688,47	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI E COLLOQUIO
<b>Colloquio</b>	4/7/2017 – ore 14:00, presso il Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINO GMI), sala Museo, Istituto G. Gaslini, padiglione 16, I piano, via G. Gaslini 5, Genova.
<b>Contenuti delle prove</b>	Contenuti del Colloquio: - precedenti esperienze di lavoro di ricerca, incluso quello che ha riguardato la tesi di laurea; - idee progettuali; - conoscenza di metodologie di base per ricerche cliniche e di laboratorio; - conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	Approfondimento di nuove metodologie per la prevenzione, la diagnosi ed il trattamento delle patologie neuropediatiche dell'età evolutiva, con particolare riguardo alle malattie neuromuscolari, alle patologie neurodegenerative, neuro-metaboliche e in generale genetico-metaboliche, alle epilessie dell'età pediatrica di origine genetica e/o di possibile interesse neurochirurgico, ai difetti del tubo neurale e della migrazione corticale ed alla neurofibromatosi. Si approfondiranno i fattori molecolari ed ambientali dello sviluppo del sistema nervoso e gli aspetti eziologici e patogenetici delle ipotonie congenite, delle miopatie primitive, delle atrofie muscolari spinali, delle encefalopatie mitocondriali, delle leuco-encefalopatie, delle encefalopatie epilettiche e delle encefalopatie metaboliche.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, al Coordinatore del corso di dottorato Prof. Carlo Minetti <a href="mailto:minettic@unige.it">minettic@unige.it</a> e per conoscenza: <a href="mailto:rosanna.rizzo@unige.it">rosanna.rizzo@unige.it</a> . Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese

**Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE**

In convenzione con IRCCS Istituto Giannina Gaslini

**Curriculum: PATOLOGIA FETO-PERINATALE E PEDIATRICA (CODICE 6572)**

<b>Coordinatore:</b> Minetti Carlo	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINO GMI)	
<b>Posti:</b> 1 – <b>Borse:</b> 1	
(*) di cui 1 borsa di Ateneo, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.638,47.	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI E COLLOQUIO
<b>Colloquio</b>	4/7/2017 – ore 14:00 presso il Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINO GMI), sala Museo, Istituto G. Gaslini, padiglione 16, I piano, via G. Gaslini 5, Genova.
<b>Contenuti delle prove</b>	Contenuti del Colloquio: - precedenti esperienze di lavoro di ricerca, incluso quello che ha riguardato la tesi di laurea; - idee progettuali; - conoscenza di metodologie di base per ricerche cliniche e di laboratorio; - conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	- Patologia malformativa isolata o inserita in quadri sindromici; - patologia dello sviluppo e della maturazione del feto e delle conseguenti capacità adattative al momento della nascita; - patologia placentare collegata ai parti pretermine ed alle gravi prematurità; - patologia cardio-vascolare fetale, neonatale e pediatrica; - danno neurologico neonatale; - patologia displastica e teratomatosa; - patologia neoplastica.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, al Coordinatore del corso di dottorato Prof. Carlo Minetti <a href="mailto:minettic@unige.it">minettic@unige.it</a> e per conoscenza: <a href="mailto:rosanna.rizzo@unige.it">rosanna.rizzo@unige.it</a> . Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese

**Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE**

In convenzione con IRCCS Istituto Giannina Gaslini

**Curriculum: REUMATOLOGIA PEDIATRICA (CODICE 6574)**

<b>Coordinatore:</b> Minetti Carlo	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	
<b>Posti:</b> 1 – <b>Borse:</b> 1(*).	
(*) di cui 1 borsa di Ateneo, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.638,47.	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI E COLLOQUIO
<b>Colloquio</b>	4/7/2017 – ore 14:00 presso il Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI), sala Museo, Istituto G. Gaslini, padiglione 16, I piano, via G. Gaslini 5, Genova.
<b>Contenuti delle prove</b>	Contenuti del Colloquio: - precedenti esperienze di lavoro di ricerca, incluso quello che ha riguardato la tesi di laurea; - idee progettuali; - conoscenza di metodologie di base per ricerche cliniche e di laboratorio; - conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	Approfondimento di nuove metodologie per la diagnosi e il trattamento delle patologie reumatologiche in campo pediatrico, con particolare riguardo all'Artrite Idiopatica Giovanile e altre malattie a base autoimmune e a sindromi autoinfiammatorie.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, al Coordinatore del corso di dottorato Prof. Carlo Minetti <a href="mailto:minettic@unige.it">minettic@unige.it</a> e per conoscenza: <a href="mailto:rosanna.rizzo@unige.it">rosanna.rizzo@unige.it</a> . Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese



**Corso di: SCIENZE PEDIATRICHE**

In convenzione con IRCCS Istituto Giannina Gaslini

**Curriculum: SPECIALITA' PEDIATRICHE (CODICE 6675)**

<b>Coordinatore:</b> Minetti Carlo	
Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, oftalmologia, genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	
<b>Posti:</b> 4 – <b>Borse:</b> 3(*).	
(*) di cui 3 borse finanziate dall'Istituto Giannina Gaslini, l'importo annuale della borsa, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 13.688,47.	
<b>Modalità della valutazione comparativa</b>	PER TITOLI E COLLOQUIO
<b>Colloquio</b>	4/7/2017 – ore 14:00 presso il Dipartimento di Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI), sala Museo, Istituto G. Gaslini, padiglione 16, I piano, via G. Gaslini 5, Genova.
<b>Contenuti delle prove</b>	Contenuti del Colloquio: - precedenti esperienze di lavoro di ricerca, incluso quello che ha riguardato la tesi di laurea; - idee progettuali; - conoscenza di metodologie di base per ricerche cliniche e di laboratorio; - conoscenza della lingua inglese.
<b>Temi di ricerca</b>	Approfondimento di nuove metodologie per la diagnosi e il trattamento di patologie pediatriche di pertinenza medica o chirurgica, con particolare riguardo alle specialità presenti presso l'Istituto G. Gaslini.
<b>Informazioni su referenze</b>	I candidati dovranno scegliere non meno di uno e non più di tre referenti a supporto della candidatura. Tali referenti dovranno essere docenti universitari o esperti della materia. Sarà cura dei referenti inviare le lettere di referenza, entro il termine di scadenza del bando, al Coordinatore del corso di dottorato Prof. Carlo Minetti <a href="mailto:minettic@unige.it">minettic@unige.it</a> e per conoscenza: <a href="mailto:rosanna.rizzo@unige.it">rosanna.rizzo@unige.it</a> . Nella domanda di ammissione i candidati dovranno indicare nominativo, qualifica e sede di servizio dei referenti da loro scelti.
<b>Lingue straniere</b>	Inglese