

## Esiti dei Premi di Laurea AICA-Confindustria Servizi Innovativi e Tecnologici 2011

All'edizione 2011 del bando per l'assegnazione dei 6 premi di laurea AICA-Confindustria Servizi Innovativi e Tecnologici, di cui uno messo a disposizione da CINI e uno da CNIT, sono state presentate 155 domande. I laureati partecipanti al concorso provenivano da 38 Atenei Italiani e 24 differenti Corsi di Laurea Specialistici. Gli Atenei con il maggior numero di domande sono stati il Politecnico di Torino e l'Università di Roma "La Sapienza" (con 16 domande ciascuno) e l'Università di Roma Tre (con 13 domande). Il Corso di Laurea con il maggior numero di domande è stato quello in Ingegneria Informatica (54 domande), seguito da quelli in Ingegneria delle Telecomunicazioni (32 domande) e in Informatica (26 domande). Oltre un terzo dei concorrenti aveva voto di laurea pari a 110/110 e Lode.

La Commissione preposta alla selezione delle tesi di laurea da premiare, ha operato come previsto dal bando.

Dopo aver esaminato che le domande presentate rispettassero i criteri esposti nel bando, la Commissione ha proceduto alla valutazione dei sommari delle tesi e successivamente ha valutato le tesi complete di 20 candidati finalisti.

I lavori della Commissione, composta da rappresentanti di AICA e di Confindustria Servizi Innovativi e Tecnologici e da docenti universitari di Informatica, Ingegneria Informatica e Ingegneria delle Telecomunicazioni, sono iniziati nel mese di aprile 2011 e si sono conclusi con la riunione del 16 settembre 2011, in cui sono state selezionate le tesi vincitrici, che risultano essere le seguenti:

- *“Sintesi della Lingua Italiana dei Segni mediante l'utilizzo del motion capture e metodi procedurali”* – **Andrea Barticel** – Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica – Politecnico di Torino – Relatore: Prof. P. Prinetto;

- “*Strategie di elaborazione di tracciati GPS per reti veicolari*” – **Roberto Carisi** – Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica – Università di Bologna – Relatore: Prof. A. Corradi;
- “*Design, realizzazione, test e analisi di compatibilità elettromagnetica di sistemi RFID innovativi: sensor-tag e tag ad alte prestazioni a supporto dell’Internet of Things*” – **Riccardo Colella** – Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni – Università del Salento – Relatori: Prof. L. Tarricone, Ing. L. Catarinucci (**PREMIO CNIT**);
- “*Definizione ed analisi di un paradigma per la visualizzazione e la navigazione di informazioni relazionali in ambiente mobile e sua implementazione nel contesto Google Android*” – **Giordano Da Lozzo** – Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica – Università di Roma Tre – Relatore: Prof. G. Di Battista;
- “*High-performance parallel eigensolvers for Hamiltonian matrices and applications*” – **Luca Gobbato** – Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica – Politecnico di Torino – Relatore: Prof. S. Grivet Talocia;
- “*JOLIE: a Service-oriented Programming Language*” – **Fabrizio Montesi** – Laurea Specialistica in Informatica – Università di Bologna – Relatore: Prof. G. Zavattaro (**PREMIO CINI**).

La cerimonia di assegnazione dei Premi si svolgerà a Torino nell'ambito del Convegno Annuale AICA. In quell'occasione sarà anche lanciato il bando 2012.