



## Comunicato stampa

# Il programma NeaPolis Innovation premia le tre migliori attività di stage per il 2012

*Per cinque Università campane, Confindustria Campania, Micron e STMicroelectronics bilancio positivo dell'iniziativa NeaPolis Innovation*

Napoli, 10 ottobre 2012 – Cerimonia di premiazione oggi a Napoli dei migliori fra i lavori di tirocinio degli studenti che svolgono uno stage presso le aziende partecipanti al programma NeaPolis Innovation. Micron Semiconductor Italia ed STMicroelectronics hanno voluto riconoscere, attraverso un premio, i tre migliori lavori di tirocinio. La tavola rotonda, a cui hanno partecipato Luigi Nicolais, Presidente CNR, Filippo Bencardino, Presidente Comitato dei Rettori Regione Campania, Pietro Palella, Presidente STMicroelectronics Italia, Sergio Galbiati, Presidente Micron Italia, è stata un'occasione di discussione e confronto sulla collaborazione tra Università ed Impresa, di cui NeaPolis Innovation è un esempio di successo.

"Per favorire la tenuta competitiva del sistema produttivo e offrire qualificate opportunità di lavoro ai giovani laureati, c'è bisogno di buone pratiche che agevolino la crescita e la diffusione dell'innovazione su larga scala. Il programma NeaPolis Innovation rientra a pieno titolo tra queste", ha dichiarato il Presidente del CNR, Professor Luigi Nicolais. Con questo progetto si è sperimentato un modello vincente di collaborazione fra il mondo dei saperi e quello della produzione aperto al contributo e alla valorizzazione dei giovani. Per la metodologia sviluppata e i risultati raggiunti è auspicabile che il format Neapolis Innovation trovi presto nuove adesioni imprenditoriali, scientifiche e finanziarie e venga adottato anche in altre regioni per favorire la nascita di ecosistemi territoriali dell'innovazione".

Il programma NeaPolis Innovation è nato con l'obiettivo di costruire un modello stabile di collaborazione tra sistema formativo ed impresa, orientato ad un equilibrio ottimale tra sapere teorico e sapere acquisito con l'esperienza. Questo connubio di conoscenza ed esperienza deve svolgere un ruolo fondamentale nell'ultima parte del percorso degli studi universitari, per preparare i giovani ad entrare da protagonisti nel mondo del lavoro.

L'iniziativa NeaPolis Innovation è stata lanciata nel 2006 da STMicroelectronics e dai cinque atenei campani con corsi di laurea tecnico-scientifica: Università Federico II di Napoli, Università degli Studi di Salerno, Seconda Università degli Studi di Napoli, Università degli Studi del Sannio

e Università degli Studi di Napoli Parthenope; nel 2008 si è estesa a Confindustria Campania e Micron (allora Numonyx).

La partecipazione al programma NeaPolis di Micron ed STMicroelectronics, due aziende leader nel settore della microelettronica, moltiplica le occasioni di incontro e collaborazione tra studenti e ricercatori, e consente a centinaia di studenti di formarsi in un ambiente stimolante e innovativo a stretto contatto con l'industria. La partecipazione in NeaPolis offre alle due aziende firmatarie anche un'occasione di confrontarsi costantemente tra loro e con i cinque atenei, nell'ottica di mantenere e rafforzare il legame tra mondo accademico e industria con benefici reciproci.

“L'adesione di Confindustria Campania – afferma il Presidente Giorgio Fiore - ha aperto il programma NeaPolis Innovation alle piccole e medie imprese, ed ha rafforzato la finalità di costruire in Campania ed in Italia un sistema favorevole all'innovazione in cui tutti i soggetti coinvolti, ovvero grande impresa, Università, e piccola e media impresa contribuiscano alla costruzione di un territorio attraente e competitivo in cui investire in ricerca e sviluppo, anche mediante progetti mirati di lungo periodo, quali i Distretti Tecnologici, che prevedono una stretta collaborazione tra i diversi soggetti che operano nel territorio”.

Complessivamente, dal 2006 ad oggi, nel quadro di NeaPolis Innovation sono stati firmati 20 contratti di ricerca, sono state presentate 6 domande di brevetto e 8 pubblicazioni. Inoltre, più di 300 studenti hanno svolto tirocini e tesi su temi specialistici del settore dell'elettronica. Infine, la collaborazione comincia ad estendersi verso aziende di piccole dimensioni e verso i progetti di ricerca finanziati dalla Commissione Europea.

I tre studenti premiati oggi per i migliori lavori di stage sono:

- Carminantonio Manganelli, studente di Ingegneria Informatica presso l'Università Degli Studi del Sannio, per il lavoro di tirocinio “User experience testing on Android devices”, svolto presso la Micron;
- Giuseppe Nasti, studente di Ingegneria Dei Materiali presso l'Università Degli Studi “Federico II” di Napoli, per il lavoro di tirocinio “Assessment of a new process to photo-pattern a hydrogel membrane for biosensors on flexible substrate”, svolto presso l'STMicroelectronics;
- Carmine Fiorillo, studente di Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Salerno, per il lavoro di tirocinio “ABS hardware/software platform characterization”, svolto presso l'STMicroelectronics.