



Relazione sull'attività svolta di PNICube Associazione Italiana degli Incubatori Universitari e delle Business Plan Competition Locali

PNICube¹ è l'associazione che riunisce gli incubatori universitari e le *business plan competition* (denominate **Start Cup**) accademiche italiane, con l'obiettivo di stimolare la nascita di nuove imprese ad alto contenuto di conoscenza e di provenienza universitaria. Attualmente conta 49 soci tra università e incubatori universitari².

Dal 2004, l'associazione PNICube è impegnata a supportare Atenei e incubatori universitari italiani nelle attività di stimolo all'imprenditorialità accademica, ed è da sempre un attore di riferimento nel settore delle startup a livello nazionale. Negli anni, sono stati avviate diverse migliaia di studenti e ricercatori su un percorso verso l'imprenditorialità. Si stima che, in Italia, almeno il 20% delle startup innovative nascono grazie all'attività svolta dalle università e dagli incubatori universitari di PNICube. Al di là dell'impatto economico e occupazionale diretto, si tratta di imprese ad elevato contenuto di conoscenza che, con il loro inserimento nelle filiere produttive dei rispettivi territori, contribuiscono ad alimentarne la competitività e il dinamismo. Si tratta di imprese che non solo hanno tenuto in Italia giovani brillanti e competenti ma, talvolta, ne hanno anche saputi attrarre dall'estero.

L'Associazione, che non persegue fini di lucro, ha l'obiettivo di coordinare l'attività degli incubatori universitari, delle società e consorzi a partecipazione prevalente universitaria, nonché di quelle università e quei centri di ricerca pubblici che realizzano al loro interno attività finalizzate alla creazione di nuove imprese, soprattutto per quanto riguarda le *business plan competition* locali.

Come indicato nel suo statuto, tra gli obiettivi di PNICube figurano i seguenti:

- favorire la nascita di incubatori universitari;

¹ Cfr. sito <http://www.pnicube.it/>

² I 49 soci di PNICube sono: *Politecnico di Torino – Incubatore delle Imprese Innovative; AlmaCube – Università di Bologna; Consorzio Sapienza Innovazione; Consorzio ARCA; Campania New Steel srl; 2i3t scarl; Politecnico di Milano – Acceleratore d'Impresa; Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna; Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"; Trentino Sviluppo SPA; Università Ca' Foscari Venezia; Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano; Università Commerciale "Luigi Bocconi"; Università del Molise; Università del Piemonte Orientale; Università dell'Aquila; Università della Calabria; Università di Bari; Università di Cagliari; Università di Camerino; Università di Catania; Università di Ferrara; Università di Firenze; Università di Foggia; Università di Macerata; Università di Messina; Università di Milano; Università di Modena e Reggio Emilia; Università di Napoli Federico II; Università di Padova; Università di Palermo; Università di Perugia; Università di Pisa; Università di Roma "Tor Vergata"; Università di Sassari; Università di Torino; Università di Trieste; Università di Udine; Università di Verona; Università LUISS Guido Carli di Roma; Università Lum Jean Monnet; Università Mediterranea di Reggio Calabria; Università degli Studi della Basilicata; Università degli Studi di Napoli "Parthenope"; Università di Salerno; Università del Sannio, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.*

PNICube

Sede legale c/o I3P S.c.p.a. – Piercarlo Boggio, 61- 10138 Torino Sede operativa

c/o Consorzio ARCA - Viale delle Scienze ed.16 - 90128 Palermo Mail:

info@pnicube.it Tel. +39 393 864 7711



- sensibilizzare e promuovere l'adozione di politiche a favore di iniziative di incubazione di imprese;
- acquisire risorse indirizzate alle attività di creazione di impresa;
- promuovere e sostenere i soci nelle collaborazioni internazionali;
- favorire la creazione di start-up dalla ricerca.

Modello di governo e altri dati richiesti

L'organo di governo dell'associazione è il Consiglio Direttivo composto da 15 membri che eleggono al loro interno un Presidente.

Non sono presenti rappresentanti dell'Università degli Studi di Firenze.

Non si registra alcun impatto sull'attività di Ateneo.

Non sono impiegate risorse dell'Ateneo.

Non è richiesto alcun esborso/compenso all'Ateneo.

Relazioni istituzionali

Le attività più visibili di PNI Cube e dei suoi associati consistono nella capillare organizzazione delle Start Cup, del Premio Nazionale per l'Innovazione, e del premio Italian Master Startup Award (ex Startup dell'Anno), che verranno descritti più avanti. L'associazione svolge inoltre un importante ruolo di coordinamento tra gli attori coinvolti nel network delle startup e le istituzioni. PNI Cube è infatti attivo interlocutore:

- del **Ministero per lo Sviluppo Economico** e apporta il proprio contributo al [Programma Italia Startup Visa](#). Il MISE è inoltre patrocinante ormai stabile degli eventi organizzati dall'associazione;
- del **Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca** e figura tra i soggetti che hanno aderito al progetto "Coalizione Nazionale per l'Educazione all'Imprenditorialità", il Presidente è stato, inoltre, nominato membro dello *steering group* italiano per l'*HEInnovate Country review – Background report*;
- del **Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale** per il quale coordina la Giuria del Premio "L'Innovazione che parla Italiano" dedicato alle startup italiane all'estero;
- dell'Ambasciata di Francia;
- del Department of International Trade UK.

I Premi organizzati

I Premi organizzati dall'associazione sono competizioni per startup che vedono il coinvolgimento di numerosi partner. In primo luogo, sono presenti sponsor provenienti da diversi settori industriali e della finanza, i quali forniscono un sostegno diretto all'organizzazione del Premio e, soprattutto, rivolgono un'attenzione di natura strategica alle start up che nascono dal *milieu* universitario. Tra le nuove aziende essi infatti trovano fornitori, partner tecnologici e target di investimento, così innescando processi virtuosi di *Open Innovation*.

PNI Cube

Sede legale c/o I3P S.c.p.a. – Piercarlo Boggio, 61- 10138 Torino Sede operativa

c/o Consorzio ARCA - Viale delle Scienze ed.16 - 90128 Palermo Mail:

info@pnicube.it Tel. +39 393 864 7711



Agli sponsor industriali e finanziari si affiancano partner istituzionali, nazionali e internazionali, i quali contribuiscono allo sviluppo della nuova imprenditoria con la propria continuativa azione legislativa e amministrativa. In particolare, sono presenti partner stranieri, industriali e istituzionali, i quali aiutano sin dall'inizio le future start up a muoversi oltre i confini nazionali e su un orizzonte europeo. Grazie a questa intesa opera di networking, PNIcube si è nel tempo posizionato tra gli interlocutori di riferimento nel settore, con un dialogo costante a livello industriale e istituzionale.

L'attività più nota promossa dall'associazione è il **Premio Nazionale per l'Innovazione (PNI)**, che dal 2003 raccoglie i migliori progetti d'impresa ad alto contenuto tecnologico provenienti dalla ricerca e vincitori delle Business Plan Competition regionali, meglio note come Start-Cup. Per la valutazione delle idee d'impresa, PNI si avvale, a livello regionale e nazionale, di una giuria di esperti provenienti dal mondo finanziario ed industriale e che sono riconducibili ad una delle quattro aree Life Science, ICT, Cleantech&Energy, Industrial. Dall'edizione 2014 è stata inserita inoltre una Menzione Speciale trasversale per il miglior progetto di "Innovazione Sociale" e, nel 2015, una relativa alle "Pari Opportunità".

*I vincitori del Premio Nazionale per l'Innovazione sono ogni anno invitati a prendere parte al **Premio dei Premi**, giornata di premiazione delle eccellenze dell'innovazione italiana istituita dal Presidente della Repubblica e coordinata dalla Fondazione Cotec.*

Oltre al Premio Nazionale per l'Innovazione, PNIcube dal 2007 promuove l'**Italian Master Startup Award** (ex "Start-up dell'Anno") un evento unico sul panorama italiano, che va a premiare l'impresa startup che, entro tre anni dalla sua costituzione, ha conseguito le migliori performance economiche e commerciali.

PNIcube organizza la startup competition annuale dal 2003. Di seguito, le sedi e le date di svolgimento delle fasi finali, nonché l'elenco delle regioni ed enti partecipanti:

2003 – Bologna, 10 dicembre – Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Piemonte, Veneto

2004 – Torino, 1 dicembre – Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Piemonte, Umbria e Veneto

2005 – Padova, 16 novembre – Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Piemonte, Sicilia, Toscana, Umbria e Veneto

2006 – Udine, 4 dicembre – Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Marche, Piemonte, Sicilia, Toscana, Umbria – Marche, Veneto

2007 – Napoli, 4 dicembre – Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Lombardia, Molise, Piemonte, Sicilia, Toscana, Umbria – Marche, Veneto

2008 – Milano, 27 novembre – Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Marche, Molise, Piemonte, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Umbria – Marche, Veneto

2009 – Perugia, 4 dicembre – Calabria, Campania, CNR, Emilia Romagna, ENEA, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Lombardia, Marche, Piemonte, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria – Marche, Veneto

2010 – Palermo, 3 dicembre – Calabria, Campania, Emilia Romagna, Lombardia, Molise, Piemonte, Puglia, Sardegna, Sicilia, Start Cup Ricerca Sole 24 Ore, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria - Marche, Veneto,

PNIcube

Sede legale c/o I3P S.c.p.a. – Piercarlo Boggio, 61- 10138 Torino Sede operativa

c/o Consorzio ARCA - Viale delle Scienze ed.16 - 90128 Palermo Mail:

info@pnicube.it Tel. +39 393 864 7711



2011 – Torino, 18 novembre – Calabria, Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Lombardia, Molise, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Start Cup Ricerca Sole 24 Ore, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria - Marche, Veneto.

2012 – Bari, 29 novembre – Abruzzo, Calabria, Campania, Emilia Romagna, Lazio, Liguria, Lombardia, Molise, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Start Cup Ricerca Sole 24 Ore, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria, Valle D’Aosta, Veneto.

2013 – Genova, 31 ottobre – Calabria, Campania, Emilia Romagna (Spinger 2013), Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige (D2T, Trentino Sviluppo), Umbria, Veneto.

2014 – Sassari, 5 dicembre – Basilicata, Calabria, Campania, Emilia Romagna, Liguria, Lombardia, Marche, Molise, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Umbria, Veneto.

2015 – Rende (Cosenza), 4 dicembre - Basilicata, Calabria, Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Molise, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria, Veneto.

2016 – Modena, 2 dicembre - Calabria, Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Molise, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria, Veneto.

2017 – Napoli, 1 dicembre – Basilicata, Calabria, Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria, Veneto.

2017 – Verona, 30 novembre – Basilicata, Calabria, Campania, Emilia Romagna, Lazio, Liguria, Lombardia, Piemonte e Valle D’Aosta, Puglia, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino Alto Adige, Umbria, Veneto.

Da gennaio 2017, il Presidente dell’Associazione PNI Cube è il Prof. Giovanni Perrone (Università di Palermo), mentre Segretario Generale è la Prof. Laura Ramaciotti (Università di Ferrara). Il Consiglio Direttivo è composto da: Prof. Leonardo Bertini (Università degli Studi di Pisa), Dott. Fabrizio Bugamelli (AlmaCube di Bologna), Prof. Tiziano Bursi (Università di Modena e Reggio Emilia), Prof. Marco Cantamessa (Politecnico di Torino), Dott. Enrico Gastaldi (Università degli Studi di Torino), Ing. Monia Gentile (Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa), Dott. Luca Guarnieri (Università degli Studi di Verona), Dott. Francesco Meloni (Università di Sassari), Prof. Loris Nadotti (Università degli Studi di Perugia), Prof.ssa Paola Maria Anna Paniccia (Università degli Studi di Roma Tor Vergata), Prof. Giuseppe Passarino (Università della Calabria), Prof. Mario Raffa (Università Federico II di Napoli), Dott. Roberto Tiezzi (Politecnico di Milano). Il Responsabile operativo è la Dott.ssa Lidia Noto (Consorzio ARCA).

I numeri di PNI Cube

Per avere un’idea sommaria della portata quantitativa dell’attività sviluppata da PNI Cube nell’ambito del Premio Nazionale per l’Innovazione è sufficiente prendere in considerazione i dati raccolti durante l’ultima edizione del premio.

PNI Cube

Sede legale c/o I3P S.c.p.a. – Piercarlo Boggio, 61- 10138 Torino Sede operativa

c/o Consorzio ARCA - Viale delle Scienze ed.16 - 90128 Palermo Mail:

info@pnicube.it Tel. +39 393 864 7711



La XVI Edizione del PNI, che si è svolta a Verona, ha visto la partecipazione di 15 Start Cup che hanno coinvolto oltre 50 tra Atenei e Centri di Ricerca italiani. Nel corso del 2018, 2.768 aspiranti imprenditori hanno sottoposto alla valutazione della Giuria:

- 797 idee di impresa;
- 315 business plan formalizzati;

I 59 progetti che hanno partecipato alla fase nazionale erano così suddivisi:

- 32 % appartenenti alla categoria Cleantech&Energy;
- 18 % appartenenti alla categoria ICT;
- 18 % appartenenti alla categoria Industrial;
- 32 % appartenenti alla categoria Life Sciences.

L'edizione 2018 ha visto un volume di premi, tra Start Cups e finale del PNI, di circa 600.000 € in grants e di 1 Mln di € in servizi. Ad oggi sono recensite più di 700 startups attive generate dal network di PNI Cube. Di queste, oltre 250 hanno un fatturato medio di 260.000 € e circa il 5% di esse ha un fatturato superiore al milione di €.

Palermo, lì 25/09/2019

Il Presidente dell'Associazione
Prof. Ing. Giovanni Perrone