

Guidelines

SWITCH2PRODUCT - GNB2018

1 Cosa è

L'award Switch2Product (S2P) – GNB2018 “Innovation in Bioengineering” è il premio sponsorizzato dal Technology Transfer Office (TTO) di Politecnico di Milano e da PoliHub, incubatore d'impresa di Politecnico di Milano, all'interno del 6° congresso del Gruppo Nazionale di Bioingegneria (GNB). Scopo del premio è valorizzare i nuovi risultati della ricerca, potenzialmente brevettabili, in grado di costituire la base per iniziative di trasferimento tecnologico o di nuova imprenditorialità. Questo Award ha il patrocinio di Netval, il network Italiano per la valorizzazione dei risultati della ricerca pubblica.

2 Cosa cerchiamo

Idee e/o tecnologie, sviluppate o ancora a livello di ricerca, che possano tradursi in un'innovazione nell'ambito della bioingegneria e in particolare nei settori relativi alle aree focus del Congresso GNB2018:

- 1 – Biomechanics and mechanobiology
- 2 – Biomaterials and tissue engineering
- 3 – E-health and bioinformatics
- 4 – Signal processing and medical image processing
- 5 – Artificial organs, Medical and assistive robotics
- 6 – Neural and rehabilitation engineering.

Le nuove proposte devono rispettare i requisiti di brevettabilità, pertanto non devono essere già pubblicate o divulgate alla data di inizio del congresso GNB2018.

3 Chi può partecipare

Cerchiamo nuove soluzioni tecnologiche nel settore della bioingegneria proposte da persone, anche organizzate in team, disposte a mettere in gioco le proprie competenze per collaborare alla realizzazione di questi progetti.

L'award S2P-GNB2018 è aperto a qualsiasi Professore, Ricercatore, Studente, Dottorando, Assegnista e Borsista di ricerca, maggiorenne, italiano, straniero o extracomunitario (provvisto di regolare permesso di soggiorno), che potrà partecipare da solo o in gruppo, secondo le modalità in seguito meglio dettagliate.

I progetti presentati per questo award NON potranno essere presentati anche come abstract al congresso GNB2018, in quanto perderebbero i requisiti di novità indispensabili per la presentazione di una domanda di brevetto.

4 Modalità di partecipazione e scadenze

L'invio delle candidature al premio S2P-GNB2018 è gratuito.

S2P-GNB2018 si articola su diverse fasi.

4.1 Fase 1: Invio della candidatura.

Sarà possibile sottoporre le idee attraverso la compilazione di un form da inviare via email all'indirizzo info.tto@polimi.it, entro e non oltre **30/04/2018**, ore 23:59 CET.

Per ogni candidatura deve essere identificato un responsabile del progetto (Principal Contact Person).

Per partecipare occorre compilare l'apposito form di registrazione che comprende l'anagrafica del responsabile del progetto e degli eventuali altri membri del team, precisando per ciascuno il singolo apporto all'interno del progetto in termini di competenze e allegando un curriculum vitae (anche tramite link).

I candidati dovranno, inoltre, preparare una **presentazione PowerPoint** (max 8 slide, formato Power Point o PDF) da allegare al form di registrazione a completamento della procedura di candidatura. I contenuti da includere nella presentazione sono specificati nel form.

La candidatura dovrà essere inviata tramite una singola email all'indirizzo info.tto@polimi.it con oggetto "Application S2P-GNB2018" alla quale dovranno essere allegati i seguenti file:

1. application form (in formato Word o .pdf, secondo il template scaricabile dal sito <http://www.gnb2018.polimi.it/abstracts-awards/awards/>);
2. un'immagine rappresentativa del progetto da utilizzare per il contest "*Your idea in a Tweet and an image*" (preferibilmente formato JPEG, non contenete informazioni confidenziali);
3. presentazione Power Point (max 8 slide);
4. curriculum dei membri del team (in formato Word o .pdf).

Non saranno accettate candidature incomplete.

Per salvaguardare la possibilità di tutelare in futuro la proprietà intellettuale, il materiale consegnato e le informazioni in esso contenute saranno trattati in regime di **confidenzialità**.

I candidati riceveranno una email di conferma dell'avvenuta ricezione dell'application entro giovedì 3 maggio. In caso di mancata ricezione della conferma per favore contattare immediatamente l'indirizzo email info.tto@polimi.it o il numero telefonico 02 23993230.

Il materiale presentato per la partecipazione a S2P-GNB2018 non sarà restituito.

4.2 Fase 2: Valutazione e Selezione dei finalisti

Entro il 31/05/2018, un Comitato Tecnico di Selezione **pre-selezionerà un massimo di 10 progetti**, a seguito della valutazione delle informazioni fornite e invierà via email al responsabile del progetto la

comunicazione dell'esito della selezione.

Per poter partecipare alla Fase 2 del premio S2P-GNB2018, almeno un membro di ciascuno dei team selezionati dovrà iscriversi al congresso GNB 2018.

Questi progetti avranno l'opportunità di presentare il proprio lavoro al congresso GNB il giorno **25/06/2018** nella sessione: "**Your idea in a Tweet and an image**", un format che consentirà di rispettare i requisiti di confidenzialità necessari per l'eventuale deposito di una domanda di brevetto.

Il Comitato Tecnico di Selezione si riserva il diritto di ammettere alla presentazione un numero superiore di progetti, a propria discrezione.

La **selezione di 3 vincitori tra i progetti finalisti** avverrà il giorno **26 Giugno 2018**, quando i 10 team pre-selezionati avranno accesso all'**S2P Innovation Corner**, un evento a porte chiuse, in cui potranno presentare il proprio progetto davanti a una giuria composta da rappresentanti del TTO di Politecnico di Milano, PoliHub, consulenti brevettuali, investitori ed esperti di aziende del settore, con modalità tali da garantire l'osservanza del regime di confidenzialità sulle informazioni rivelate. Verranno quindi selezionati i **3 Progetti vincitori**, che avranno accesso ai premi S2P-GNB2018.

4.3 Fase 3: Premiazione dei Vincitori S2P-GNB2018

Il **27 Giugno 2018** verranno annunciati i 3 progetti vincitori durante la sessione Awards del congresso GNB 2018.

5 Premialità

Il **premio per i 3 progetti vincitori** consiste in un'**analisi della prior art brevettuale** eseguita dai Technology Transfer Manager dell'ufficio TTO del Politecnico di Milano, che supporterà i team sugli aspetti relativi alla strategia per la tutela della Proprietà Intellettuale del loro progetto. La ricerca della prior art brevettuale verrà inviata ai team vincitori tramite posta elettronica nel periodo settembre-ottobre 2018.

Il **primo progetto classificato** vincerà, inoltre, l'accesso all'**Acceleration Programme** organizzato da **PoliHub**, un percorso di accelerazione finalizzato a supportare il team nella definizione e implementazione di un concreto piano di sviluppo del progetto (team consolidation, prototipazione e sviluppo prodotto, business model definition, market test, go to market strategy, access to funding) grazie all'affiancamento per l'intero periodo di mentor ed expert provenienti dal network PoliHub e Politecnico di Milano.

Il programma di accelerazione avrà inizio nel periodo **ottobre-novembre 2018** e prevedrà una serie di lezioni e di incontri con mentor esperti di IP, marketing, start up ecc. Il programma avrà durata di circa 4 mesi e comprenderà:

- a) Accesso al Programma di Accelerazione imprenditoriale e/o tecnologica, per la definizione e implementazione del piano di sviluppo del progetto. Il programma prevede il supporto

professionale da parte di imprenditori di successo, esperti di settore, investitori, coordinati dai mentor e dai tutor di PoliHub, che daranno un supporto mirato appositamente sulle specifiche esigenze del progetto vincitore.

- b) Media Coverage: supporto alla promozione e divulgazione delle idee vincitrici verso i target d'interesse (Business community, Industrial partners, Investitori).
- c) Possibilità di accedere a spazi comuni e facilities presso PoliHub.
- d) Possibilità di accedere a servizi dello Startup Toolkit offerti da PoliHub nei mesi di accelerazione (consulenza sulla strutturazione del pitch, consulenza strategica, consulenza legale, etc.)

Le eventuali spese di brevettazione e di trasferta per la partecipazione all'Acceleration Programme non sono coperte dagli Organizzatori.

I premi non sono erogabili sui progetti già pubblicati o relativi a domande di brevetto già depositate all'atto dell'iscrizione. In caso di mancanza dei requisiti necessari, il premio non sarà erogato.

I suddetti premi non sono sostituibili, né convertibili, non essendo ammessa la richiesta, da parte dei partecipanti, di sostituzione degli stessi in qualsiasi forma.

6 Organi di Valutazione

Per la fase di selezione e valutazione dei progetti in concorso sarà istituito un **Comitato Tecnico di Selezione** costituito da rappresentanti del TTO del Politecnico di Milano e di PoliHub Servizi s.r.l..

I 10 progetti pre-selezionati dal Comitato Tecnico di Selezione verranno valutati presso **l'Innovation Corner** da una **Giuria Tecnica** che potrà essere composta da esperti di innovazione, investitori, consulenti brevettuali, e rappresentanti di aziende del settore biomedicale. I membri della giuria Tecnica valuteranno i progetti in regime di confidenzialità.

I criteri di valutazione saranno:

- Originalità e creatività dell'idea;
- Fattibilità tecnico-economica dell'idea;
- Potenziale del mercato obiettivo;
- Competenze del team.

7 Garanzia di riservatezza

Sia nella fase di raccolta di progetti che al momento della valutazione, i membri del Comitato Tecnico di Selezione operano agendo secondo buona fede, nel rispetto della riservatezza delle informazioni fornite dai partecipanti e delle buone prassi professionali. Si precisa tuttavia che in questa fase non viene richiesto ai partecipanti di fornire informazioni classificabili come confidenziali e/o riservate e che pertanto gli Organizzatori e il Comitato Tecnico di Selezione non si assumono alcuna responsabilità per una eventuale diffusione. Tutta la documentazione inviata per partecipare alla S2P-GNB2018 rimane di proprietà degli autori che potranno tutelare le loro invenzioni ed idee nelle forme

consentite dalla legge. Gli Organizzatori e il Comitato Tecnico di Selezione non saranno in alcun modo responsabili per la tutela dei relativi diritti d'autore o di invenzione.

Gli Organizzatori, come anche il Comitato Tecnico di Selezione, sono esonerati da ogni responsabilità per eventuali contestazioni che dovessero sorgere circa l'originalità e la paternità del progetto, di parti del progetto o da eventuali limitazioni del progetto da parte di terzi.

8 Obblighi dei partecipanti

I partecipanti, inviando la propria candidatura e i documenti necessari per la partecipazione al processo di valutazione, dichiarano che le informazioni fornite sono veritiere e che ogni decisione del Comitato Tecnico di Selezione verrà accettata incondizionatamente.

E' possibile redigere i documenti esclusivamente in italiano o in inglese.

Eventuali informazioni mancanti potranno causare l'esclusione dal processo di valutazione, senza possibilità di appello.

In caso di mendaci dichiarazioni vi sarà l'esclusione dalla selezione e la revoca degli eventuali servizi erogati e restituzione dei premi corrisposti.

9 Limitazioni di responsabilità

Viste le modalità di partecipazione a S2P-GNB2018, gli Organizzatori non si assumono alcuna responsabilità circa disfunzioni tecniche, di hardware o software, interruzioni delle connessioni di rete, registrazioni di utenti fallite, non corrette, non accurate, incomplete, illeggibili, danneggiate, perse, ritardate, incorrettamente indirizzate o intercettate, o circa registrazioni di partecipanti, che per qualsiasi motivo non siano state ricevute, comunicazioni elettroniche o di altro tipo che siano state ritardate o circa altri problemi tecnici connessi alla registrazione e all'upload dei contenuti nell'ambito della presente iniziativa.

10 Garanzie e manleve

I partecipanti a S2P-GNB2018 garantiscono che i contenuti inviati:

- Non contengono materiale in violazione di diritti, posizioni o pretese di terzi (con riferimento alla legge sul diritto d'autore e sulla proprietà industriale e alle altre leggi o regolamenti applicabili);
- Non contengono materiale illecito, vietato dalla legge o contrario a quanto indicato nel presente disciplinare;
- Sono liberamente e legittimamente utilizzabili in conformità a quanto previsto dal presente disciplinare in quanto il partecipante è titolare dei diritti di utilizzazione dei medesimi, ovvero in quanto ne ha acquisito la disponibilità da tutti i soggetti aventi diritto, avendo curato l'integrale adempimento e/o soddisfazione dei diritti, anche di natura economica, spettanti

agli autori dei contenuti e/o delle opere dalle quali tali contenuti sono derivati e/o estratti, ovvero ad altri soggetti aventi diritto, oppure spettanti per l'utilizzo dei diritti connessi ai sensi di legge.

Coloro che partecipano a S2P-GNB2018 dichiarano di essere consapevoli che le responsabilità, anche penali, dei contenuti dei progetti consegnati, al fine della partecipazione all'iniziativa disciplinata dal presente disciplinare, sono a loro unico ed esclusivo carico, manlevando fin da ora gli Organizzatori da qualsiasi pretesa di terzi.

11 Trattamento dei dati personali

Si informa che il D.lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali", di seguito "Codice") e successive integrazioni e modifiche, prevede la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali.

Secondo la normativa indicata, tale trattamento sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti del partecipante a S2P-GNB2018.

Ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. n.196/2003, pertanto, forniamo le seguenti informazioni:

1. Finalità del trattamento: i dati forniti dal partecipante verranno trattati senza il Suo preventivo consenso conformemente a quanto previsto dall'articolo 24, comma 1 lett. b) del Codice, per le seguenti finalità:
 - A. Iscrizione a Switch2Product – GNB2018, l'iniziativa di scouting volta a rafforzare il trasferimento tecnologico della ricerca, sviluppare nuova imprenditorialità e promuovere soluzioni di business innovative;
 - B. Iscrizione e partecipazione alle attività/iniziative riservate ai partecipanti di Switch2Product-GNB2018;
 - C. Utilizzo e gestione dei contenuti (documenti, informazioni, immagini, etc.) per le finalità relative all'iniziativa Switch2Product-GNB2018, che gli utenti decideranno volontariamente di inviare per partecipare al premio Switch2Product-GNB2018 stesso.
2. Modalità del trattamento: il trattamento sarà effettuato con le seguenti modalità: supporti cartacei, supporti magnetici, manualmente e/o con strumenti elettronici o, comunque, automatizzati. I dati personali saranno conservati sia in un archivio cartaceo che nella banca dati elettronica per le finalità indicate al paragrafo 1 punti A, B, C.
3. Tipologia dei dati e obbligatorietà del loro conferimento: il conferimento dei dati è obbligatorio e necessario per il perseguimento delle finalità di cui al paragrafo 1, punti A, B, C. Il mancato conferimento al trattamento di tutti i dati comporterà la mancata iscrizione a Switch2Product-GNB2018.
4. Soggetti destinatari dei dati: i dati potranno essere oggetto di trattamento da parte di soggetti qualificati come Responsabili od Incaricati che operano sotto la diretta autorità dei Titolari del trattamento (dipendenti e o collaboratori a vario titolo), come meglio precisati al punto

5 e 6.

5. Titolari del trattamento: titolare del trattamento è il Servizio Valorizzazione della Ricerca (TTO) di Politecnico di Milano, P.zza Leonardo da Vinci 32, Milano, P.IVA 04376620151, C.F. 80057930150.
6. Responsabili del trattamento: responsabili del trattamento sono i membri parte del Comitato Tecnico di Selezione. L'elenco aggiornato è disponibile presso il Titolare.
7. Comunicazione ai terzi dei dati sensibili: i dati non saranno oggetto di comunicazione a terzi né di diffusione.
8. Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti ai sensi dell'art.7 del D.lgs.196/2003. In ogni momento potrà esercitare i diritti che le competano ai sensi della legge sopra indicata e riportata di seguito:
 - 1) L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.
 - 2) L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
 - a) Dell'origine dei dati personali;
 - b) Delle finalità e modalità del trattamento;
 - c) Della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
 - d) Degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'articolo 5, comma 2;
 - e) Dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.
 - 3) L'interessato ha diritto di ottenere:
 - a) L'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
 - b) La cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
 - c) L'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
 - 4) L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:
 - a) Per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
 - b) Al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di

comunicazione commerciale.

Per qualsiasi richiesta di informazioni circa il trattamento dei dati personali – oltre che relativamente ad eventuali aggiornamenti sui responsabili del medesimo – l'Interessato potrà comunque contattare via e-mail il Technology Transfer Office di Politecnico di Milano (email: info.tto@polimi.it).