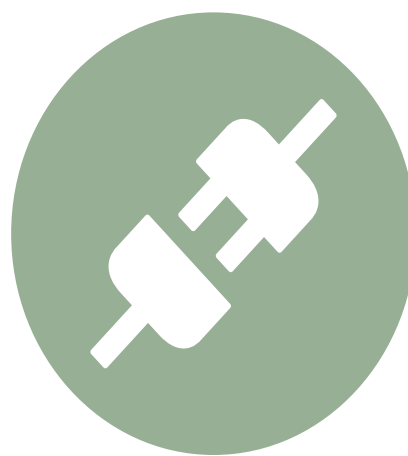




Ordine
Nazionale
Biologi

®

OFFICINE
FORMATIVE
INTESA  SANPAOLO



PREMIO BIO PLUG IN

PROGETTI PER LA REALIZZAZIONE DI IDEE IMPRENDITORIALI



Ordine Nazionale dei Biologi

Bando di concorso

BIO PLUG IN
PROGETTI PER LA REALIZZAZIONE
DI IDEE IMPRENDITORIALI

Il Biologo, motore del cambiamento
La Biologia per l'innovazione e per l'impresa

IL BANDO

ARTICOLO 1

Principi ispiratori

Favorire un accesso al cibo sufficiente, sicuro, fruibile e nutriente. Sviluppare una produzione energetica ed industriale basata su risorse biologiche rinnovabili. Ridurre gli sprechi alimentari e ottimizzare l'uso delle risorse nella filiera agroalimentare. Ecco alcune delle maggiori sfide del 21° secolo che il Biologo può trasformare in opportunità per generare occupazione, reddito, benessere e solidarietà.

Con le frontiere dell'economia che cambiano, si trasformano anche quelle delle professioni e i Biologi diventano parte integrante della spinta innovativa che sta modificando in maniera dirompente numerose filiere del panorama produttivo italiano ed europeo. L'Ordine Nazionale dei Biologi, che ne delinea e ne tutela il profilo professionale, ha deciso di cogliere quest'opportunità e promuovere la figura del Biologo al di là dei canali consueti, stimolando le competenze imprenditoriali e creative dei Biologi e la loro capacità di collaborare con altre discipline professionali e in altri settori.

La ricerca e lo sviluppo di prodotti e servizi in campo Biologico esulano dai laboratori di analisi: le competenze del Biologo sono fondamentali per la bio-tutela dei beni culturali, la cosmetica, l'oceanografia. Nel settore agroalimentare, il ruolo del Biologo è indispensabile per l'igiene, la sicurezza alimentare, la nutrizione. L'Ordine Nazionale dei Biologi intende promuovere attivamente questa figura professionale presso il mondo imprenditoriale italiano ed internazionale attraverso un premio nazionale che ha una doppia caratteristica: da un lato fa emergere e valorizza il potenziale innovativo del sapere dei Biologi, anche in campo digitale e sociale; dall'altro favorisce l'incontro tra Biologi aspiranti imprenditori e aziende consolidate, puntando sul plug-in delle startup vincenti nei processi produttivi delle imprese-guida.

In linea con l'Europa, che punta a rafforzare le relazioni fra le startup e il sistema industriale, il premio nazionale Bio Plug-In promosso dall'Ordine Nazionale dei Biologi è un'occasione unica di connessione fra biostartup e aziende consolidate. Inoltre, la presenza dell'Ordine all'Expo 2015 catalizza le progettualità degli iscritti legate al tema del cibo e della nutrizione e valorizza gli investimenti delle imprese che adottano le biostartup portando entrambe a Milano e fornendo in questo senso un'occasione unica di visibilità, scambio e messa in rete.

ARTICOLO 2

Definizione e obiettivi dell'iniziativa

Il premio Bio Plug In (di seguito il "Premio"), promosso e organizzato dall'Ordine Nazionale dei Biologi, è una competizione a carattere nazionale che ha l'obiettivo di:

- accelerare la transizione dell'Italia verso una bioeconomia europea sostenibile, promuovendo la Biologia come motore dell'innovazione in ambito agrario, agroindustriale ed agroenergetico;
- supportare la nascita e lo sviluppo di nuove imprese ad alto potenziale di crescita e facilitare opportunità di interscambio tra loro e le imprese consolidate in ambito agrario, agroindustriale ed agroenergetico;
- favorire la progettualità della comunità dei Biologi e facilitare il loro inserimento professionale all'interno di aziende consolidate e comunicare il ragguaglio di azione della Biologia nei diversi settori;
- valorizzare le idee, i saperi, le energie e i talenti dei Biologi come risorsa per lo sviluppo economico del Paese, rafforzandone le capacità imprenditoriali;

- incentivare l'innovazione tecnologica e sociale nel campo della Biologia applicata all'agroalimentare, incoraggiando reti di cooperazione tra settori e discipline.

Il concorso consiste nella presentazione di idee imprenditoriali innovative ai fini della realizzazione di un progetto d'impresa. Il presente Regolamento determina i tempi della competizione e le modalità di adesione alla stessa, descrive le fasi di selezione dei progetti e individua gli organi preposti alla gestione del concorso e alla individuazione dei vincitori.

L'Ordine Nazionale dei Biologi si fa promotore di n.51 premi nazionali per far emergere, mettere in rete e rafforzare progetti per la sperimentazione e la realizzazione di idee nuove o già avviate (per esempio sotto forma di prototipi) nei seguenti ambiti di intervento:

1. Sicurezza alimentare: alimentarsi in modo sufficiente, privo di rischi, e nutrizionalmente vantaggioso è un comune bisogno dell'uomo, da sempre. Rientrano in quest'ambito i prodotti o i servizi che garantiscono la sicurezza alimentare ripensando la filiera agroalimentare.

- produzione primaria: soluzioni tecniche volte all'incremento della produzione agricola e al miglioramento della redditività economica del settore;
- uso efficiente delle risorse: servizi ecosistemici, funzionalità del suolo, uso ottimale di energia e risorse idriche, conservazione del patrimonio genetico;
- bioeconomia: tecnologie innovative a sostegno della bioeconomia e bioraffinazione, nuovi prodotti, riduzione delle perdite post-raccolta;
- catene di approvvigionamento integrate: nuovi servizi, logistica;
- qualità e consumatori: qualità e sicurezza alimentare.

2. Tutela dell'ambiente: Rientrano in questo ambito di intervento quei prodotti e servizi che riducono il consumo di energia, di rifiuti, di risorse naturali (acqua, cibo, combustibili, metalli, ecc.) e aumentano l'efficienza energetica e di produzione attraverso la gestione e il controllo dell'acqua (depurazione e potabilizzazione), del suolo (rifiuti), dell'aria (inquinamento acustico, ricerche eco tossicologiche) e in generale attraverso la valutazione del rischio e dei parametri ambientali per l'integrità degli ecosistemi naturali.

3. Nutrizione: contribuire al superamento delle contraddizioni nel cibo e nella sua disponibilità, che rientrano nel "paradosso del contemporaneo": una parte della popolazione mondiale vive in condizioni di sottanutrizione e mancato accesso all'acqua potabile, un'altra presenta malattie fisiche e psicologiche legate alla cattiva/eccessiva nutrizione e allo spreco. Rientrano in quest'ambito i prodotti o i servizi che migliorano l'insieme dei processi biologici che consentono, o che condizionano, la sopravvivenza, la crescita, lo sviluppo e l'integrità dell'uomo, sulla base della disponibilità di energia e di nutrienti.

Ciascuna proposta di progetto potrà riguardare un unico ambito di intervento. Nel caso di progetti che intervengono di fatto su più ambiti, dovrà essere indicato esclusivamente quello prevalente. Al fine di rispondere alle finalità su esposte, i progetti candidati devono possedere le seguenti caratteristiche:

- proporre la sperimentazione e la realizzazione di prodotti/servizi nuovi e ben identificati, con un elevato carattere di innovazione in ambito agrario, agroindustriale ed agroenergetico;
- identificare chiaramente il pubblico/target di riferimento per il prodotto/servizio proposto, le potenzialità di mercato e gli elementi di fattibilità e sostenibilità economica;
- proporre progettualità aventi prospettive di continuità e sviluppo durature nel tempo, individuando eventualmente anche imprese interessate a sostenere lo sviluppo del progetto (cf. art. 3);
- favorire il rafforzamento delle reti di cooperazione e la sperimentazione di prodotti/servizi basati sull'utilizzo di nuove tecnologie e di pratiche socialmente innovative.

ARTICOLO 3

Criteri di ammissione

La partecipazione al Concorso è gratuita. Sono ammessi a partecipare al Premio i Biologi iscritti all'ordine, sez. A, alla data di presentazione della domanda, senza limite di età che, singolarmente o in gruppo, intendono presentare idee imprenditoriali secondo le modalità definite nel presente bando.

I gruppi, a pena di esclusione, devono essere composti di massimo 5 persone di cui almeno 3 Biologi iscritti alla sez. A dell'albo. Si possono indicare eventuali partner di progetto, centri di ricerca e/o imprese, disposte a sostenere l'idea imprenditoriale nella fase di avviamento e sviluppo.

Ogni partecipante non potrà presentare più di una idea imprenditoriale, sia singolarmente che in gruppo. Ciascun componente di un gruppo non potrà partecipare ad altri gruppi.

Possono partecipare anche le idee presentate ad altre competizioni, purché non siano rientrate tra quelle vincitrici.

ARTICOLO 4

Premi

Il Concorso per idee Bio Plug in premia

- 21 idee imprenditoriali (7 per ogni ambito di intervento) con:
 - 8 giorni di formazione gratuita presso Officine Formative, la scuola d'impresa e il laboratorio che ha lo scopo di fornire le basi per immaginare, disegnare, realizzare una startup.
 - la facilitazione del plug-in dell'idea imprenditoriale all'interno di aziende consolidate, insieme ai partner del bando;
 - la presenza all'Expo 2015, all'interno dello spazio dell'Ordine Nazionale dei Biologi.
- 30 idee imprenditoriali (10 per ogni ambito di intervento) con:
 - l'accompagnamento all'accesso alla piattaforma di Officine Formative per i corsi di formazione online e gratuiti;
 - l'inserimento nella banca dati dell'Ordine Nazionale dei Biologi per una ricerca profilata delle fonti alternative di finanziamento a livello regionale, nazionale e europeo;
 - la pubblicizzazione attraverso tutti i canali istituzionali dell'Ordine e dei partner del Concorso.

I premi verranno assegnati a seguito della valutazione di un elaborato e dello svolgimento di un eventuale colloquio da parte dei candidati scelti dalla Commissione di cui ai successivi articoli.

ARTICOLO 5

Presentazione della Domanda e Termini

Per partecipare al Premio, i candidati dovranno presentare progetti imprenditoriali (di seguito "idee imprenditoriali") nei settori di cui all'art. 2 e indipendentemente dal suo stadio di sviluppo, purché frutto del lavoro originale del gruppo o di un singolo componente del gruppo.

Il contenuto innovativo delle idee imprenditoriali può essere riferito ad almeno uno dei seguenti punti:

- alla realizzazione di un nuovo prodotto o servizio;
- all'impiego di tecnologie innovative;
- al miglioramento significativo di un bene materiale o di un servizio, di un processo di produzione, di un metodo di commercializzazione;
- alla realizzazione di un nuovo modello di organizzazione o di gestione delle attività d'impresa.

Le domande dovranno essere redatte utilizzando la modulistica allegata al presente bando, composta da:

- un modulo A, contenente la domanda di partecipazione-dichiarazione sostitutiva di certificazione per il proponente, singolarmente o in gruppo;
- un modulo B, contenente lo schema di presentazione del proponente, singolarmente o in gruppo e le indicazioni per la presentazione dell'idea.

Gli allegati, obbligatoriamente compilati in tutte le parti richieste e corredati della documentazione in essi indicata, potranno essere presentati entro e non oltre le ore 24:00 del 15/10/2014 con le seguenti modalità:

- a mano o a mezzo raccomandata A.R. (farà fede la data indicata nell'avviso di ricevimento) al seguente indirizzo: c/o Comitato Expo 2015 - Ordine Nazionale dei Biologi, via Icilio n. 7, 00153 – Roma, riportando sulla busta, a pena di esclusione dal concorso, la dicitura: “Il Biologo, motore del cambiamento: la Biologia per l'innovazione e per l'impresa - Concorso di idee”;

- per posta elettronica all'indirizzo PEC: protocollo@peconb.it

Per informazioni e assistenza alla presentazione della domanda, sarà possibile rivolgersi al dott. Ilaria d'Auria, inviando le proprie domande all'indirizzo europa@onb.it. Le risposte alle domande più frequenti saranno pubblicate sul sito Internet dell'Ordine Nazionale dei Biologi.

Le domande incomplete o prive della documentazione e/o dei dati richiesti ovvero presentate oltre i termini non saranno ritenute valide.

ARTICOLO 6

Commissione Esaminatrice - Criteri e modalità di valutazione e comunicazione

I progetti presentati dai partecipanti saranno valutati da una Commissione esaminatrice composta, per ognuno dei campi disciplinari individuati dall'art. 2, n.1, 2 e 3, da

- il Presidente dell'Ordine o suo delegato,
- n. 1 esperto qualificato del settore, scelto dal Comitato Expo dell'Ordine Nazionale dei Biologi, nell'ambito delle professionalità presenti nelle Commissioni Permanenti di Studio dell'Ordine Nazionale dei Biologi ovvero, se non presente, tra Biologi esterni all'Ordine altamente qualificati nel settore di riferimento,
- n. 1 componente del Comitato Expo dell'Ordine Nazionale dei Biologi,
- n. 1 referente per ogni eventuale partner.

Tutte le comunicazioni saranno inviate all'indirizzo PEC, del singolo ovvero del referente del gruppo, indicato nella domanda.

La Commissione potrà chiedere un incontro con i soggetti proponenti per un'illustrazione più approfondita del progetto. La Commissione valuta in piena autonomia e discrezionalità, senza alcuna necessità di motivazione, i progetti presentati facendo riferimento ai seguenti criteri generali:

- valenza e coerenza tecnologica (max 10/50 punti)
- originalità e innovatività (max 10/50 punti)
- realizzabilità e/o fattibilità tecnologica (max 15/50 punti)

- attrattività del mercato di riferimento (max 10/50 punti)
- adeguatezza del profilo del proponente (o del gruppo) (max 5/50 punti)

Alla Commissione è riservato il diritto di escludere candidature non coerenti con gli obiettivi e lo spirito dell'iniziativa.

I componenti delle Commissioni esaminatrici hanno l'obbligo di astenersi qualora insorga una causa di incompatibilità quali, a titolo indicativo e non esaustivo, rapporti di parentela, affiliazione, convivenza abituale, causa pendente, grave inamicizia, rapporto di credito o debito, rapporto lavorativo ecc. Alla Commissione esaminatrice compete l'individuazione dei vincitori.

I progetti ritenuti idonei saranno inseriti in una graduatoria di merito, alla quale si farà riferimento per l'attribuzione dei premi disponibili, che verrà pubblicata sul sito istituzionale dell'ONB. Ai vincitori sarà data comunicazione all'indirizzo P.E.C. indicato nella domanda. La documentazione prodotta non verrà restituita e resterà depositata agli atti del Consiglio dell'Ordine Nazionale.

ARTICOLO 7

Obblighi dei partecipanti

La partecipazione all'iniziativa "il Biologo, motore del cambiamento: la Biologia per l'innovazione e per l'impresa - Concorso di idee" comporta la completa ed incondizionata accettazione di quanto contenuto nel bando.

ARTICOLO 8

Diritti d'autore

I progetti ideati per partecipare alla iniziativa disciplinata nel presente bando devono essere originali e rimangono di proprietà degli autori, che potranno proteggerli mediante le forme di tutela previste dalla legge. L'ONB, i componenti della Commissione esaminatrice ed i partner sono esonerati da ogni responsabilità per eventuali contestazioni che dovessero sorgere circa l'originalità e la paternità dell'opera, di parti dell'opera o da eventuali limitazioni da parte di terzi dell'opera stessa.

Tutti i componenti della Commissione esaminatrice garantiscono la massima riservatezza sulle informazioni fornite dai partecipanti, in particolare per quanto riguarda le idee espresse. Con la domanda di partecipazione i candidati prestano il consenso all'Ordine Nazionale dei Biologi affinché, in caso di aggiudicazione dei premi, pubblicizzi i contenuti e i risultati del progetto attraverso i mezzi di comunicazione ritenuti più idonei.

ARTICOLO 9

Trattamento dei Dati Personali

I dati personali forniti dai soggetti proponenti saranno raccolti per le finalità di gestione della selezione ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196 del 30/6/2003. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione. L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato D.Lgs. 196/03, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché alcuni diritti

complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

I partecipanti al Premio sono consapevoli che con la formulazione della domanda di partecipazione riconoscono in forma espressa il diritto dell'Ordine Nazionale dei Biologi di utilizzare i propri dati personali (nomi, cognomi, luoghi di residenza e attività oggetto degli elaborati presentati) al fine di pubblicizzare i contenuti e i risultati del progetto, anche attraverso i mezzi di comunicazione di massa, dei soggetti vincitori del Concorso.

ARTICOLO 10

Cause di Esclusione

Non è consentita la partecipazione dello stesso soggetto a più di un Progetto.

Non possono partecipare all'iniziativa i componenti del Consiglio Nazionale dei Biologi e del Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Biologi, nonché i componenti di Commissioni, Gruppi di Lavoro, Fondazioni etc., comunque riferibili al Consiglio Nazionale dei Biologi od al Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Biologi.

La violazione di una o più delle disposizioni previste nel presente bando costituisce impedimento all'ammissione e determina l'esclusione dalla competizione a insindacabile giudizio della Commissione.