



## **Bando di Concorso**

### ***“Premio Internazionale - Idee innovative e tecnologie per l’agribusiness” UNIDO ITPO Italy & Consiglio Nazionale delle Ricerche – EXPO Milano 2015***

#### **Introduzione**

Il bando internazionale **“Idee innovative e tecnologie per l’agribusiness”** è volto all’individuazione delle migliori tecnologie ed idee innovative che possano condurre ad effetti migliorativi sul piano economico e sociale, qualora implementate nei Paesi in Via di Sviluppo (PVS).

Il bando offre un’occasione di valenza internazionale per far emergere e promuovere nuove soluzioni tecnologiche innovative e sostenibili volte a favorire l’instaurazione di presupposti per la sicurezza e l’igiene alimentare nei PVS, creando un link con il mondo del business che possa innescare meccanismi virtuosi di crescita economica e sottoporre il progetto ad eventuali finanziatori del network UNIDO.

L’iniziativa è promossa da UNIDO ITPO Italy, Ufficio in Italia per la Promozione Tecnologica e degli Investimenti dell’Organizzazione delle Nazioni Unite per lo Sviluppo Industriale in collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR).

**Le proposte devono essere inviate entro e non oltre il 30 Giugno 2015 attraverso il seguente link**  
<http://www.unido.it/award2015/form/registrazione.php>

La premiazione avverrà ad **EXPO Milano** il giorno **26 agosto 2015** in un evento **patrocinato dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI)**.

#### **Scopo del Bando**

Il bando ha l’obiettivo di far emergere, catalogare, selezionare e divulgare le migliori tecnologie ed idee innovative provenienti da start up, realtà imprenditoriali e centri di ricerca che possano essere applicate con successo alle realtà dei Paesi in Via di Sviluppo (PVS) nei temi collegati ad EXPO Milano 2015.

Nello specifico sarà data priorità alle seguenti tematiche:

- **Tecnologie per il miglioramento della raccolta, lavorazione, conservazione e confezionamento dei prodotti alimentari;**
- **Tecnologie e idee innovative per la valorizzazione dei prodotti agricoli delle piccole comunità agricole;**
- **Soluzioni innovative per la gestione logistica e l’accesso ai mercati internazionali dei prodotti agricoli dei PVS;**
- **Tecnologie e soluzioni innovative per il miglioramento delle condizioni di vita dei lavoratori del settore agricolo e affini nei PVS;**
- **Tecnologie e strumenti per il potenziamento e la qualificazione di un mercato locale di beni e prodotti per l’alimentazione e l’agricoltura;**
- **Soluzioni innovative collegate alle tecnologie ambientali, di trattamento dei rifiuti e di produzione di energia da fonti alternative per uso agricolo e produzione di acqua potabile per uso umano, zootecnico e irriguo.**

Il bando si propone altresì di creare un circolo virtuoso di connessioni tra il mondo privato, accademico, finanziario ed istituzionale dei paesi partecipanti ad EXPO Milano 2015 offrendo la possibilità ai vincitori di presentare la propria tecnologia direttamente alle istituzioni dei PVS presenti nell'ambito dell'evento e ad enti finanziari potenzialmente interessati.

### **Candidati Ammissibili**

Le proposte devono pervenire da partecipanti appartenenti alle seguenti categorie:

- **Micro, piccole, medie e grandi imprese;**
- **Start up operanti nei settori di interesse del presente bando;**
- **Enti di ricerca, incubatori, spin-off universitari ed organismi accademici;**
- **Partnership pubblico-private;**
- **Associazioni, consorzi di impresa, network, ONG, fondazioni pubbliche e private collegate al mondo imprenditoriale.**

La partecipazione di partecipanti in cooperazione tra le varie categorie ammissibili, con opportuna indicazione dei soggetti capofila, costituirà valore incrementale del progetto. La partecipazione in team deve essere una scelta motivata.

I partecipanti verranno inoltre suddivisi in due classi di concorso; la prima riguarderà i partecipanti che presenteranno tecnologie già esistenti e trasferibili. La seconda invece le tecnologie e idee totalmente innovative e ancora da sviluppare.

La partecipazione all'iniziativa è senza costi.

### **Invio delle proposte**

Le proposte dovranno essere inviate attraverso il link che segue **entro e non oltre il giorno 30 giugno 2015**.  
Candidature al link: <http://www.unido.it/award2015/form/registrazione.php>

Ogni partecipante può inviare un numero massimo di 3 proposte in relazione al presente bando. Un invio di proposte in numero maggiore di quanto sopra prescritto comporterà l'esclusione delle proposte in eccedenza secondo l'ordine di ricezione.

### **Criteri di Ammissione**

Le proposte inviate da candidati ammissibili saranno sottoposte ad una fase iniziale di controllo e ritenute ammissibili solo se complete e coerenti con gli obiettivi ed i temi del bando.

Le proposte ammissibili, a seguito del riconoscimento di criteri di realizzabilità e credibilità della proposta, entreranno nel processo di valutazione.

Entro il 14 luglio 2015 sarà inviata comunicazione personale e privata in relazione all'esito positivo dell'ammissione da parte di UNIDO ITPO Italy.

### **Criteri di Valutazione**

Le proposte ritenute ammissibili saranno successivamente valutate da una giuria ad hoc.

**La giuria incaricata della valutazione e selezione delle migliori idee e tecnologie innovative sarà composta da rappresentanti di istituzioni internazionali, mondo scientifico, rappresentanti istituzionali dei Paesi in Via di Sviluppo ed entità finanziarie.**

Tutti i concorrenti verranno informati sulle decisioni della giuria. La designazione dei vincitori sarà espressa in maniera collegiale ed il giudizio sarà da considerare inappellabile.

Il nome del presidente e dei componenti della giuria saranno comunicati in seguito.

La valutazione della proposta tecnologica avverrà alla luce dei seguenti criteri, ai quali è associato uno specifico punteggio:

|   |     |
|---|-----|
| Rilevanza e innovazione dal punto di vista economico e sociale    | 40% |
| Sostenibilità ambientale ed economica nel lungo periodo           | 25% |
| Concrete possibilità di replica ed estensione in diversi contesti | 20% |
| Ricadute occupazionali attese                                     | 10% |
| Coinvolgimento e cofinanziamento dei proponenti                   | 5%  |

La procedura di valutazione, effettuata dalla giuria sulla base dei punteggi sopramenzionati, sarà cumulativa ed in linea con gli standard etici più alti.

Saranno considerati elementi chiave nella valutazione anche l'assenza di conflitto di interessi dei partecipanti, la trasparenza e tracciabilità del processo, eventuali certificazioni rilasciate da organismi riconosciuti e le motivazioni di merito espresse dalla giuria.

Gli organizzatori si riservano la facoltà di richiedere ulteriore documentazione e/o chiarimenti ad integrazione della candidatura, qualora lo ritenesse necessario.

### **Premiazione**

Ai vincitori **UNIDO offrirà una valutazione professionale completa del progetto attraverso lo strumento COMFAR** (*Computer Model for Feasibility Analysis and Reporting*), un software appositamente sviluppato da UNIDO per l'analisi di fattibilità, valutazione e pianificazione dei progetti di investimento. Il modulo principale del programma registra dati finanziari ed economici, redige un bilancio del progetto, e attraverso visualizzazioni grafiche ne simula le performance.

UNIDO si incaricherà inoltre di:

- Presentare i progetti selezionati ad enti finanziari e venture capital potenzialmente interessati allo sviluppo degli stessi;
- Promuovere e divulgare i progetti ad istituzioni e stakeholder dei Paesi in Via di Sviluppo in modo da assicurare la massima diffusione della proposta;
- Organizzare workshop di approfondimento sui progetti con i rappresentanti dei governi dei Paesi in Via di Sviluppo;
- Creare materiale promozionale ad hoc da diffondere attraverso il network UNIDO nel mondo.

Inoltre tutte le proposte più interessanti, previo consenso dei proponenti, saranno disponibili online sul sito istituzionale di UNIDO ITPO Italy ([www.unido.it](http://www.unido.it)) all'interno di un'apposita sezione dedicata al premio.

Gli organizzatori del premio hanno inoltre previsto una menzione speciale per le migliori proposte provenienti dalle seguenti categorie:

- Giovani (under 35)
- Donne

I vincitori saranno contattati ed invitati alla **cerimonia di premiazione che si terrà il giorno 26 Agosto 2015 all'interno di EXPO Milano 2015** nell'ambito di un evento patrocinato dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale della Repubblica Italiana organizzato a Cascina Triulza. Durante l'evento i vincitori avranno l'opportunità di presentare i loro progetti ad un pubblico selezionato.

Infine, i vincitori saranno inoltre invitati a presentare la loro proposta al **"Festival della Scienza"** che si svolgerà a Ottobre 2015 a Genova nell'ambito dell'evento Smart Cup Liguria.

### **Per maggiori informazioni contattare:**

Andrea Carapellese

UNIDO ITPO Italy

[a.carapellese@unido.org](mailto:a.carapellese@unido.org)

[www.unido.it/award2015](http://www.unido.it/award2015)