



ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

BANDO DI CONCORSO “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività” Idee per la società del futuro

D.R. Rep. n. 462/2011 – Prot n. 19701 del 06/05/2011

SCADENZA 31 AGOSTO 2011

Art. 1 - Oggetto del concorso

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna con il contributo della Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna indice il **concorso “INVENTARE IL FUTURO – Le tecnologie digitali al servizio della collettività” per premiare le migliori idee dei giovani** che presentino una forte correlazione con il concetto di “bene comune” e comunità di persone e loro relative attività.

Le proposte dovranno rappresentare lo spirito di condivisione di anime, intenti, spazi reali o virtuali e altresì avere la capacità di esprimere valori etici capaci di dare nuova forza alle attività di una comunità, favorendo il benessere nella vita delle persone.

Saranno prese in considerazione e premiate le **idee più innovative supportate dall’impiego delle tecnologie dell’informazione e della comunicazione (Information and Communication Technologies)**, elaborate da studenti universitari e giovani laureati presso una istituzione universitaria dell’Unione Europea **sui temi legati all’individuazione di soluzioni che favoriscano il benessere nella vita delle persone mediante il miglioramento della convivenza sociale.**

Le idee da presentare dovranno riguardare uno dei seguenti ambiti di applicazione:

1. Città e cittadini;
2. Ambiente e Salute;
3. Infanzia, Terza Età, Disabilità;
4. Patrimoni Culturale e Artistico;
5. Educazione;
6. Media, Arte, Intrattenimento.

Ognuno degli ambiti sopra indicati può essere inteso dai partecipanti in senso lato. Ad esempio nell’ambito denominato “Città e cittadini” potranno confluire proposte relative agli aspetti organizzativo-urbanistici, ovvero a quelli relativi alla gestione del traffico urbano ovvero a quelli riguardanti gli spazi e le modalità di aggregazione sociale dei cittadini, solo per citarne alcuni.

Considerazioni analoghe valgono anche per i restanti cinque ambiti di applicazione.

Art. 2 - Requisiti richiesti per la partecipazione

Il concorso Premio “INVENTARE IL FUTURO – Le tecnologie digitali al servizio della collettività” – Idee per la società del futuro” è aperto a giovani che, alla data di scadenza del bando, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- età non superiore a 31 anni (occorre non avere ancora compiuto i 31 anni).
- essere iscritti ad un corso di studio oppure essere laureati presso una istituzione universitaria dell’Unione Europea.

La partecipazione può essere a titolo individuale oppure di gruppo. Il gruppo deve essere composto al massimo da 4 componenti che devono possedere i requisiti sopra indicati.

Per i gruppi, la domanda è presentata dal referente/proponente l’idea (indicato nella domanda di partecipazione) cui verrà inoltrata ogni comunicazione relativa al Premio.



Art. 3 – Caratteristiche delle proposte

Le idee proposte negli ambiti di applicazione indicati all'art. 1 dovranno avere come requisito essenziale il ricorso preminente e congruente alle tecnologie digitali.

Il termine tecnologie digitali è da leggersi nel senso di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione, più conosciute con il termine inglese di Information and Communication Technologies (o ICT in breve). Queste sono genericamente da intendersi come l'insieme di tutte quelle tecnologie che consentono di elaborare, trattare e comunicare informazioni attraverso mezzi digitali.

Rientrano in questo ambito lo studio, la progettazione, lo sviluppo, la realizzazione, il supporto e la gestione di qualsiasi tipo di sistema computerizzato, anche con attenzione alle applicazioni software e ai sistemi hardware che li realizzano.

Le idee che non presentano i requisiti richiesti saranno escluse dalla competizione ad insindacabile giudizio della Giuria.

Art. 4 – Premi messi a concorso

Per ciascun ambito di applicazione delle idee saranno premiati i primi 3 classificati con l'assegnazione dei seguenti premi:

7.000,00 euro al primo classificato;
3.500,00 euro al secondo classificato;
2.500,00 euro al terzo classificato.

Gli importi sopra indicati sono da intendersi comprensivi di tutti gli oneri tributari (inclusi gli oneri a carico dell'ente) ad essi applicabili.

In tutti i casi nei quali risulterà vincitore un gruppo, il premio sarà assegnato suddiviso in parti uguali tra tutti i componenti.

Art. 5 – Ulteriori benefici per “La migliore idea”

Fra tutte le idee prime classificate sarà individuata “La migliore idea” e al titolare o al gruppo proponente sarà assegnato un ulteriore beneficio, consistente in un budget di massimo 30.000,00 euro, che l'Ateneo metterà a disposizione dell'ideatore, d'intesa con quest'ultimo, per azioni e servizi finalizzati allo sviluppo di mercato dell'idea presentata.

Nel caso in cui “La migliore idea” sia di un proponente singolo, il beneficio di cui sopra potrà essere convertito alternativamente in

- 1) un voucher nella forma di una borsa di studio per frequentare, presso l'Ateneo di Bologna, un corso di dottorato per i laureati/laureandi magistrali oppure
- 2) un voucher a copertura della quota di partecipazione a un master universitario attivato e gestito presso l'Ateneo di Bologna.

Tale beneficio sarà assegnato, a condizione che il vincitore superi l'esame di ammissione al Dottorato o consegua l'ammissione al Master, laddove prevista. Il premio deve essere usufruito nel primo anno accademico dalla data del provvedimento di assegnazione del premio.

Inoltre i sei vincitori nell'ambito delle sei sezioni, se interessati a insediare future imprese nel territorio della regione Emilia-Romagna, come da requisiti del regolamento, potranno accedere direttamente alla competizione Start Cup Spinner. L'Ateneo di Bologna, unitamente ad Alma Cube, supporterà il completamento delle attività necessarie per soddisfare i requisiti di partecipazione.

I partecipanti interessati a tale opzione dovranno indicarlo nella domanda di partecipazione con la dicitura: “INTERESSATO A PARTECIPARE A START CUP SPINNER”.



Art. 6 – Valutazione delle proposte

La selezione e la valutazione delle idee proposte sarà effettuata, per ciascuno degli ambiti di applicazione delle idee a cura di una giuria, nominata dal Magnifico Rettore e composta da un numero congruo di membri che siano riconosciuti esperti del settore, a livello nazionale e/o internazionale, per la loro competenza ed esperienza professionale. La giuria sarà integrata con un membro del CdA dell'incubatore dell'Ateneo, Alma Cube.

La giuria esprimerà i propri giudizi sulle proposte, tenendo in considerazione i seguenti parametri di giudizio:

- originalità dell'idea proposta;
- grado di innovazione della proposta;
- significatività e efficacia della proposta;
- impatto della proposta sull'ambito di applicazione scelto e sua sostenibilità dal punto di vista sociale e ambientale, con particolare riferimento ai contesti urbani;
- fattibilità pratica dell'eventuale realizzazione dell'idea proposta con particolare attenzione alle tempistiche relative alla sua esecuzione e agli aspetti economici (con contenimento dei costi relativi);

I giudizi espressi dalla giuria sono insindacabili.

Art. 7 – Presentazione delle proposte

La proposta può essere presentata in italiano oppure in inglese.

Ogni concorrente (o gruppo di concorrenti) dovrà presentare, sia in formato cartaceo che in formato elettronico (CD o DVD), la seguente documentazione:

- a) domanda di partecipazione, sottoscritta, con la dichiarazione d'impegno dei proponenti a presentare l'idea in occasione della premiazione, redatta secondo lo schema allegato (allegato A o allegato B); la domanda sarà integrata dalla dicitura "INTERESSATO A PARTECIPARE A START CUP SPINNER" per i partecipanti interessati, in caso di vittoria, a partecipare a tale competizione;
- b) riassunto dell'idea proposta (massimo 1 pagina);
- c) un documento di non più di 4 pagine che dettagli esaurientemente, per l'idea proposta, il contesto applicativo prescelto, la tipologia di problema affrontato, la soluzione proposta e il suo funzionamento, mettendo in evidenza gli aspetti di originalità dell'idea, il suo grado di innovazione (soprattutto in riferimento alle tecnologie utilizzate), la sua significatività ed efficacia, il suo impatto sull'ambito di applicazione, la sua sostenibilità dal punto di vista sociale e ambientale e infine la sua fattibilità pratica;
- d) un documento di non più di 2 pagine che descriva compiutamente le componenti tecnologiche del quale si prevede l'utilizzo, enfatizzandone le caratteristiche innovative;
- e) un piano di sviluppo (o workflow delle attività relative), con previsioni delle tempistiche necessarie alla eventuale realizzazione dell'idea;
- f) un piano dei costi necessari per l'eventuale progettazione, realizzazione e sperimentazione dell'idea proposta;
- g) Curriculum Vitae dell'autore, o degli autori se si tratta di gruppo;
- h) fotocopia di un documento di identità dei partecipanti;
- i) certificazione relativa allo status di studente/laureato per i partecipanti che non sono studenti/laureati presso l'Ateneo di Bologna.

I candidati in possesso del titolo di studio conseguito all'estero dovranno allegare alla domanda una traduzione in italiano o inglese del titolo di studio estero, corredata da auto dichiarazione relativa alla conformità all'originale della traduzione stessa. Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile dalla Commissione Giudicatrice, ai soli fini dell'ammissione alla selezione. I titoli di studio accademici e i titoli professionali possono essere autocertificati in sostituzione delle normali certificazioni o presentati in fotocopia semplice, purché accompagnati da apposita dichiarazione sostitutiva. Tale possibilità è consentita unicamente ai cittadini appartenenti all'Unione Europea.

Potrà essere inserito nella proposta un dimostratore. Tale dimostratore realizzato mediante tecnologie digitali a seconda dell'idea proposta e dell'ambito di applicazione scelto, potrebbe essere un modello 3d,



ovvero un simulatore software, ovvero un video, ovvero un breve demoreel, o qualsiasi altro artefatto digitale atto a dimostrare efficacemente la fattibilità dell'idea in questione. La scelta di quale dimostratore includere, ancorché digitale, è a discrezione del proponente. Il dimostratore digitale dovrà essere presentato su opportuno supporto digitale (CD o DVD) allegato alla domanda di partecipazione.

La documentazione dovrà pervenire perentoriamente **entro il termine di scadenza fissato al 31 agosto 2011** al seguente recapito:

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna
ARIC – Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico
Settore Comunicazione per la Ricerca
Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna

La documentazione **dovrà essere presentata direttamente o fatta pervenire a mezzo corriere/servizio postale, negli orari di apertura al pubblico dell'ufficio:** lunedì, martedì, mercoledì, venerdì: 9.00 - 11.15; - martedì, giovedì: 14.30 - 15.30. **In caso di spedizione postale farà fede il timbro di ricevimento degli Uffici competenti.**

L' Ateneo declina ogni responsabilità in ordine a disguidi postali o di altra natura che impediscano il recapito del plico entro il giorno sopraindicato.

Art. 8 – Assegnazione dei premi

La comunicazione in merito agli esiti del concorso sarà pubblicata sul sito www.unibo.it/InventareFuturo e inoltrata ai soli vincitori.

L'assegnazione dei premi avverrà in occasione di un evento dal titolo "Bologna per i Giovani", nel corso del quale le migliori idee partecipanti verranno presentate al pubblico a cura degli stessi premiati.

Art. 9 – Proprietà Intellettuale

I proponenti sono tenuti al rispetto di ogni diritto di proprietà intellettuale e industriale di terzi che dovessero utilizzare e/o elaborare all'interno del progetto, dichiarando l'esistenza di tali diritti all'interno della domanda di partecipazione e indicando ogni dato necessario alla loro identificazione.

Art. 10 – Pubblicazione e informazioni

Il presente bando è pubblicato sulla pagina: www.unibo.it/InventareFuturo.
Per informazioni è possibile rivolgersi a inventarefuturo@unibo.it.

Art. 11 – Dati personali

I dati personali trasmessi dai partecipanti con la domanda di partecipazione al concorso, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, saranno trattati per le finalità del concorso "INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività – Idee per la società del futuro". L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato decreto legislativo e può esercitarli con le modalità di cui agli artt. 8 e 9 del predetto decreto.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna – Via Zamboni, 33 40126 Bologna (BO), titolare del trattamento.

Il responsabile del trattamento dei dati personali è il Dirigente Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico (ARIC) - *Alma Mater Studiorum* – Università di Bologna

Bologna, 6 maggio 2011

IL RETTORE
Prof. Ivano Dionigi



Allegato A
Domanda di partecipazione per proponente singolo

Al Magnifico Rettore
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

__L__ SOTTOSCRITT__ COGNOME _____ NOME _____
NATO A _____ (PROV. _____) IL _____
RESIDENTE:
NAZIONE _____
COMUNE _____ (PROV. _____),
VIA _____ N. _____ CAP _____
TEL. _____ Cell. _____
E-mail _____

CHIEDE

Di poter partecipare al concorso **Premio “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività - Idee per la società del futuro”**.

A tal fine, cosciente delle responsabilità anche penali in caso di dichiarazioni non veritiere

dichiara

- di essere cittadino/a
- di aver letto le disposizioni del bando Premio “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività - Idee per la società del futuro” accettando le condizioni in esso contenute;
- che all'interno della presente idea proposta sono stati utilizzati i seguenti diritti di proprietà intellettuale ed industriale: (indicare titolare e oggetto di proprietà intellettuale).....
- di manlevare *Alma Mater Studiorum – Università di Bologna* da ogni responsabilità civile e penale nei confronti degli autori e/o degli inventori delle opere e/o invenzioni utilizzate nel caso in cui l'idea proposta venga successivamente sviluppata e commercializzata;
- di impegnarsi, nel caso in cui l'idea proposta risultasse vincitrice, a presentare l'idea stessa il giorno della premiazione;
- di essere informato/i delle disposizioni di cui al **Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196**, autorizzando il trattamento dei dati ai fini del concorso Premio “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività - Idee per la società del futuro”.
- Di essere studente presso l'Università di _____,
in alternativa di avere conseguito il titolo di laurea in _____,
presso l'Università di _____
in data _____



di essere "INTERESSATO A PARTECIPARE START CUP SPINNER"¹

Titolo dell'idea proposta:

Ambito di applicazione:

Tecnologie utilizzate

Data _____

Firma _____

¹ Contrassegnare solo se interessa. La voce è inserita per i partecipanti interessati, in caso di vittoria, a partecipare a tale competizione "START CUP SPINNER".



Allegato B
Domanda di partecipazione per gruppi

Al Magnifico Rettore
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

__L__ SOTTOSCRITT__ COGNOME _____ NOME _____
NATO A _____ (PROV. _____) IL _____
RESIDENTE:
NAZIONE _____
COMUNE _____ (PROV. _____),
VIA _____ N. _____ CAP _____
TEL. _____ Cell. _____
Email _____

in qualità di referente del gruppo, i cui altri partecipanti sono sotto elencati

CHIEDE

Di poter partecipare al concorso **Premio “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività - Idee per la società del futuro”**.

A tal fine, cosciente delle responsabilità anche penali in caso di dichiarazioni non veritiere

dichiara

- di essere cittadino/a
- di aver letto le disposizioni del bando Premio “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività - Idee per la società del futuro” accettando le condizioni in esso contenute;
- che all'interno della presente idea proposta sono stati utilizzati i seguenti diritti di proprietà intellettuale ed industriale: (indicare titolare e oggetto di proprietà intellettuale).....
- di manlevare *Alma Mater Studiorum – Università di Bologna* da ogni responsabilità civile e penale nei confronti degli autori e/o degli inventori delle opere e/o invenzioni utilizzate nel caso in cui l'idea proposta venga successivamente sviluppata e commercializzata;
- di impegnarsi, nel caso in cui l'idea proposta risultasse vincitrice, a presentare l'idea stessa il giorno della premiazione;
- di essere informato/i delle disposizioni di cui al **Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196**, autorizzando il trattamento dei dati ai fini del concorso Premio “INVENTARE IL FUTURO - Le tecnologie digitali al servizio della collettività - Idee per la società del futuro”.
- Di essere studente presso l'Università di _____,
in alternativa di avere conseguito il titolo di laurea in _____,
presso l'Università di _____
in data _____



di essere "INTERESSATO A PARTECIPARE START CUP SPINNER"²

Titolo dell'idea proposta:

Ambito di applicazione:

Tecnologie utilizzate

COMPONENTE 2

Nome _____ Cognome _____

Data e luogo di nascita _____

Via _____

Cap _____ Città _____

Nazione _____

Cittadinanza _____

Tel _____ Cell. _____

E-mail _____

Requisito di partecipazione³ _____

Studente presso l'Università di _____,

in alternativa di avere conseguito il titolo di laurea in _____,

presso l'Università di _____

in data _____

COMPONENTE 3

Nome _____ Cognome _____

Data e luogo di nascita _____

Via _____

Cap _____ Città _____

Nazione _____

Cittadinanza _____

Tel _____ Cell. _____

E-mail _____

Requisito di partecipazione⁴ _____

Studente presso l'Università di _____

O in alternativa di avere conseguito il titolo di laurea in _____,

presso l'Università di _____

in data _____

²Contrassegnare solo se interessa. La voce è inserita per i partecipanti interessati, in caso di vittoria, a partecipare a tale competizione "START CUP SPINNER".

³ Indicare il possesso di uno dei requisiti di cui all'art. 2.

⁴ indicare il possesso di uno dei requisiti di cui all'art. 2.



COMPONENTE 4

Nome _____ Cognome _____

Data e luogo di nascita _____

Via _____

Cap _____ Città _____

Nazione _____

Cittadinanza _____

Tel _____ Cell. _____

E-mail _____

Requisito di partecipazione⁵ _____

Studente presso l'Università di _____

O in alternativa di avere conseguito il titolo di laurea in _____,

presso l'Università di _____

in data _____

Data _____

Firma _____

⁵ indicare il possesso di uno dei requisiti di cui all'art. 2.