



BOVIAR

1969 / 2019



*PREV*isioni

BOVIAR AWARDS

CONCORSO DI IDEE
PER LE NUOVE VISIONI
NELLA PREVENZIONE
DEI DANNI STRUTTURALI
NELLE CITTÀ FUTURE.

BANDO
2019

www.previsioniboviarawards.com



BOVIAR

1969 / 2019

Dal 1969 al 2019
un unico filo conduttore:
la ricerca costante di soluzioni
efficaci ed innovative
per il monitoraggio
e la diagnostica strutturale
a servizio dell'Ingegneria,
Architettura e Geologia,
con l'obiettivo di rendere
sempre più sicura
la vita di tutti noi.

PREV*sioni*
BOVIAR AWARDS

TERMINE INVIO PROGETTI: **15/11/2019**

COMUNICAZIONE FINALISTI: **30/11/2019**

PREMIAZIONE: **DICEMBRE 2019**

Un concorso di idee per dare visibilità e sostegno alle nuove visioni nella progettazione della sicurezza del Paese, nel settore del monitoraggio e la diagnostica, nato in occasione del 50° anniversario della Boviari srl, azienda leader in Italia, da sempre impegnata nella ricerca di soluzioni innovative e tecnologie all'avanguardia.

LE TEMATICHE

Sicurezza del territorio

Tecnologie e sistemi per il monitoraggio, la prevenzione, la difesa e la messa in sicurezza dell'ambiente e delle infrastrutture.

Bim

Interoperabilità nei processi della filiera della programmazione, progettazione, realizzazione, manutenzione e gestione di infrastrutture e manufatti edili.

Patrimonio culturale

Nuove soluzioni per il monitoraggio, la conoscenza e la conservazione dei beni culturali.

Gestione risorse

Sistemi e nuove tecnologie per la gestione delle risorse, per il monitoraggio, il controllo e la riduzione dei carichi inquinanti.

Data Mining

Sistemi e metodologie innovative per l'estrazione e la gestione dei dati, dedicate al supporto delle decisioni.

Nuovi materiali

Ricerca su materiali intelligenti, che rispondano ad esigenze di miglioramento delle performance dei prodotti di utilizzo in ambito edile.

Internet of Things

Applicazioni e prodotti riguardanti l'internet delle cose, ovvero come attraverso lo scambio di informazioni tra ambiente – oggetti- utenti si costruiscono sistemi responsive ed in grado di dare informazioni per monitoraggio e prevenzione.

A CHI SI RIVOLGE

Università / Ingegneri / Geologi
Ricercatori / Startup innovative / Spinoff
Architetti / Software developers

La partecipazione è aperta a chiunque sia iscritto all'Università ad un albo professionale, o nel registro delle startup innovative, indipendentemente da se operante sul territorio nazionale o all'estero.

È prevista la partecipazione sia in forma singola che in gruppo. In tal caso è necessario che nel team sia presente almeno un soggetto con i requisiti richiesti.

I PREMI

La giuria selezionerà 10 progetti che saranno invitati alla cerimonia finale che si terrà a dicembre 2019, dove saranno comunicati i vincitori.

PREMIO
PREVisionsi
BOVIAR AWARDS
10.000€

BORSA
DI STUDIO
3.000€

START UP
Servizi per un totale
di 5.000€ con
Campania New Steel

Ogni premio è al lordo di ogni tassa ed imposta. L'indizione del bando non implica l'obbligo di esito. Nessun altro onere sarà a carico del soggetto banditore per l'utilizzo del materiale per gli scopi istituzionali previsti.

CRITERI DI VALUTAZIONE
DEI PROGETTI IN PERCENTUALI



LA GIURIA



Prof. Gianmichele Calvi

È Professore Ordinario di Tecnica delle Costruzioni e Direttore del Centro di Formazione Post-Laurea e Ricerca in Ingegneria Sismica e Sismologia. Si è laureato in Ingegneria Civile all'Università di Pavia, ha ottenuto un Master of Science in Civil Engineering alla University of California, Berkeley, un Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture al Politecnico di Milano e un Honorary Doctorate alla Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina. È fondatore e Direttore della Fondazione Eucentre nonché fondatore della School in Understanding and Managing Extremes (oggi UME, iniziata come ROSE School) è membro del Consiglio di Amministrazione della Fondazione GEM (Global Earthquake Model).



Prof. Manfredi Gaetano

Rettore Napoli Federico II.
Laurea in Ingegneria nel 1988 presso la Facoltà d'Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" con la votazione di 110/110 e lode.
Dottore di Ricerca in Ingegneria delle Strutture (V ciclo).
Borsa di Studio Post-dottorato nel 1994.
Ricercatore in Tecnica delle Costruzioni dal 1995 al 1998.
Professore Associato in Tecnica delle Costruzioni dal 1998 al 2000.
Professore Ordinario in Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dal 2000 ad oggi



Prof. Edoardo Cosenza

Nato a Napoli il 3 maggio 1958,
Laurea in Ingegneria Civile Trasporti presso l'Università di Napoli 'Federico II' nel febbraio 1982 (110 e lode; voto di base 109.8 + 14 lodi).
Dottore di ricerca in Ingegneria delle Strutture (I ciclo, Consorzio Napoli Federico II, Roma La Sapienza, Palermo, Calabria) presso l'Università di Napoli 'Federico II' dal 1986 (tesi- Duttilità globale delle strutture sismo-resistenti in acciaio).
Ricopre ruoli di prestigio e responsabilità nella progettazione e ricostruzione del nostro Paese.

COME PARTECIPARE

**Termine ultimo
per invio proposte**
ore 24.00
del 15 / 11 / 2019

Inviare a

Le proposte vanno inviate
all'indirizzo di posta elettronica
della segreteria del Concorso:

info@previsioniboviarawards.com

Documenti richiesti

Domanda di partecipazione allegata a questo documento o scaricabile
online dal sito www.previsioniboviarawards.com

Abstract della proposta (testi, immagini, diagrammi schemi)

Presentazione dell'idea progettuale composta da un massimo di 8 slide
pdf/jpg contenenti disegni, schemi, testi, prototipi, diagrammi utili alla
comprensione del progetto (la risoluzione delle immagini dovrà essere
max 300 dpi)

-Video (facoltativo) della durata max di 2 min.

ACCETTAZIONE BANDO

La partecipazione al concorso implica la totale
accettazione del presente bando.

Inviando la documentazione i partecipanti
riconoscono e confermano la piena comprensione
delle regole e la loro accettazione completa. Per le
controversie è competente il Foro di Napoli. I dati
acquisiti per la partecipazione al concorso saranno
trattati in conformità a quanto disposto dalla Legge
196/2003 e s.m.i. in materia di dati personali, e non
potranno essere comunicati e/o diffusi a soggetti
esterni, fatti salvi i partner del concorso. È fatta
salva la specifica autorizzazione contenuta nella
domanda di partecipazione riguardante la diffusione
e pubblicazione degli elaborati progettuali, del
nome e cognome dei partecipanti e loro collabora-
tori, nell'ambito della presente procedura.

La proprietà intellettuale ed il copyright dei progetti
inviati rimangono di proprietà dei partecipanti.

Sottoscrivendo il modulo di iscrizione, i partecipanti
accettano di cedere a titolo gratuito i diritti relativi
alla pubblicazione dell'idea in relazione agli esiti del
concorso e per eventuali iniziative di carattere
editoriale e/o attinenti alla comunicazione quali
riviste, mostre, convegni, eventi etc.

Il concorrente assume qualsivoglia responsabilità
conseguente e/o connessa, direttamente o
indirettamente, all'utilizzo, nella proposta, di
soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti
di brevetto, di autore e, in genere, di privativa altrui.
Si obbliga, inoltre, a tenere manlevati e indenni
l'Ente banditore da qualsivoglia azione giudiziaria
promossa contro di esso da parte di terzi che
vantino diritti di proprietà sulla proposta o elementi
della stessa, assumendo a proprio carico tutti gli
oneri conseguenti, inclusi i danni verso terzi, gli
oneri e le spese giudiziali e legali a carico degli
stessi. La partecipazione vale quale autorizzazione
all'esposizione dei materiali, alla loro pubblicazione
senza onere per gli Autori, all'acquisizione e utilizzo
dei contenuti audio video derivanti dalle varie fasi di
presentazione e celebrazione del concorso.

Partner



www.previsioniboviarawards.com

segreteria organizzativa

segreteria@previsioniboviarawards.com

+39 089 93 55 097 / +39 329 43 98 527

NORD ITALIA (sede legale)

Boviar srl

Via Rho, 56

20020 LAINATE (MI)

CENTRO SUD ITALIA

Boviar srl

Via G. Puccini, 12

80026 CASORIA (NA)