

Catalogo delle “imprese innovative” presso il Laboratorio Smart City Cosenza”

Procedura per l’iscrizione al catalogo delle “imprese innovative”

PREMESSA

Il Laboratorio Smart City Cosenza, istituito nell’ambito dell’Accordo di Collaborazione stipulato in data 16 Marzo 2015 tra l’Amministrazione Comunale di Cosenza e l’Università della Calabria (UNICAL), il Consorzio di Economia Industriale e Manageriale (CUEIM) ed il CNR - Istituto di Calcolo e Reti ad Altre Prestazioni (ICAR – CNR), ha la funzione di supportare, tramite attività scientifiche e di ricerca la progettazione, la realizzazione ed il collaudo degli interventi sul tema Smart City&Community per il passaggio della città di Cosenza e del suo hinterland verso questo paradigma.

Il Laboratorio Smart City Cosenza intende istituire un Catalogo delle “imprese innovative” aperto e ad evidenza pubblica al fine di monitorare la diversità delle competenze imprenditoriali nell’ambito Smart City&Community, con il fine di coinvolgere nella trasformazione verso questo paradigma tutte le imprese e le start up che operano nei settori oggetto dell’avviso anche attraverso prodotti innovativi, già sperimentati e non.

L'iscrizione al Catalogo non dà luogo ad alcuna procedura concorsuale, né alla predisposizione di graduatorie, né all'attribuzione di punteggi o altre classificazioni. La presentazione della candidatura ed eventuale iscrizione al Catalogo non comporta alcun diritto da parte dell'impresa ad ottenere incarichi e non dà luogo ad alcuna abilitazione.

Quanto premesso, verrà catalogato negli appositi archivi gestiti esclusivamente dal Laboratorio Smart City sito in Cosenza alla Piazza Matteotti n°60.

Art. 1 - Oggetto dell’Avviso

Sono pertanto inviati a presentare domanda di inclusione nel Catalogo tutte le imprese innovative operanti nei seguenti ambiti:

- **SICUREZZA DEL TERRITORIO:** tecnologie innovative e nuovi sistemi integrati per la prevenzione dei rischi, la difesa e la messa in sicurezza del territorio, attraverso l'impiego di soluzioni che consentano un miglioramento dell'efficienza nella gestione delle diverse matrici, nonché delle emergenze ambientali.
- **TECNOLOGIE WELFARE E INCLUSIONE:** sostegno all'inclusione di categorie a rischio e prevenzione di forme di disagio sociale, attraverso lo sviluppo di servizi innovativi diretti alla soluzione dei problemi delle persone diversamente abili, all'inserimento sociale e lavorativo di immigrati provenienti da paesi esteri, al sostegno delle famiglie a basso reddito.
- **DOMOTICA:** soluzioni tecnologiche innovative, impianti, costruzioni e prodotti altamente innovativi che, secondo uno schema di Ambient Intelligence ed "Ambient Assisted Living", permettano di ridisegnare l'ambiente di vita domestico in modo da garantire una migliore qualità della vita delle persone, l'inclusione, la sicurezza, nonché una piena autonomia delle persone diversamente abili.
- **SCUOLA:** produzione di devices innovativi destinati agli studenti, in grado di supportare sia la lettura del libro elettronico, con schermi e risoluzioni idonee, sia l'accesso e l'utilizzo, con architetture aperte ai principali sistemi operativi, di contenuti digitali multimediali accessibili in rete; Learning Management System (LMS) in grado di supportare tutte le funzioni di gestione

necessarie alla personalizzazione dei percorsi di apprendimento; sistemi di Content Management System(CMS), integrabili in ambienti LMS, rivolti agli insegnanti per lo sviluppo di contenuti digitali multimediali.

- WASTE MANAGEMENT: sistemi tecnologici innovativi integrati per la raccolta, il trasporto, il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti materiali; tecnologie per il monitoraggio, controllo e riduzione dei rifiuti solidi, liquidi e gassosi derivanti dall'impiego di sostanze pericolose; per il riutilizzo dei reflui e degli scarti della lavorazione industriale, anche in chiave energetica; tecnologie per la realizzazione di nuovi prodotti derivanti dal riciclo dei materiali di scarto.
- TECNOLOGIE DEL MARE: nuovi sistemi e tecnologie per la sicurezza, il monitoraggio, la bonifica e la conservazione dell'ambiente marino; sistemi innovativi integrati per la gestione delle emergenze; tecnologie per il miglioramento della qualità del prodotto ittico e il rafforzamento del settore della pesca secondo un approccio di filiera; sistemi e tecnologie innovativi per la navigazione di superficie e subacquea.
- TRASPORTI E MOBILITÀ TERRESTRE: tecnologie e soluzioni ICT innovative finalizzate a migliorare l'interoperabilità dei sistemi informativi logistici marittimi o tra i sistemi di infomobilità marittima, urbana, su gomma e/o su rotaia, anche in attuazione delle disposizioni della normativa comunitaria vigente in materia.
- LOGISTICA LAST-MILE: sistemi e tecnologie in grado di innalzare l'efficienza nella gestione dei circuiti di distribuzione dei beni.
- RETI ENERGETICHE: soluzioni tecnologiche e gestionali in grado di favorire la produzione e la gestione integrata a livello locale delle diverse fonti energetiche rinnovabili e dei relativi sistemi di distribuzione, e la loro integrazione con i sistemi nazionali e europei.
- ARCHITETTURA SOSTENIBILE E MATERIALI: soluzioni, tecnologie e nuovi materiali ad alte prestazioni, diretti, secondo il principio dello "Zero Impact Building", al miglioramento dell'efficienza energetica, alla riduzione dell'impatto ambientale, al controllo e abbattimento dei fattori di inquinamento, al miglioramento delle condizioni di salute nei luoghi abitativi e di lavoro, nonché ad assicurare agli utilizzatori maggiore sicurezza e comfort.
- GESTIONE RISORSE IDRICHE: sistemi e tecnologie innovative per il miglioramento della gestione delle acque attraverso un incremento dell'efficienza della rete e degli impianti di distribuzione esistenti nel territorio; sistemi e tecnologie per il monitoraggio, il controllo e la riduzione dei carichi inquinanti; soluzioni tecnologiche volte alla riduzione dell'impiego dell'acqua destinata all'agricoltura e all'industria.
- CLOUD COMPUTING TECHNOLOGIES PER SMART GOVERNMENT: servizi innovativi al pubblico, con particolare riguardo al settore E-government, e alle imprese; sistemi che contribuiscano ad adottare e diffondere piattaforme "cloud" con le relative applicazioni e servizi.
- MARKETING E COMUNICAZIONE: servizi innovativi per la gestione della raccolta dati, social listening, e-commerce e customer care.

Il Laboratorio Smart City si riserva di estendere le discipline in funzione delle esigenze di studio e ricerca, dandone comunicazione tramite apposito avviso sul sito di riferimento di cui all'art. 5 del presente avviso. Si riserva, inoltre, il diritto di revocare in qualsiasi momento il presente avviso tramite apposita comunicazione.

Art. 2 - Soggetti ammessi a partecipare

Sono ammessi a partecipare al presente avviso:

1. Imprese costituite e registrate presso la camera di commercio
2. Start-up registrate presso l'apposito albo o in fase di costituzione

3. Associazioni, cooperative sociali e altri soggetti no-profit impegnati nelle attività di cui all'Art.1
4. Società di capitale pubblico

Art. 3 - Modalità di presentazione della domanda

I soggetti di cui all'art 2 potranno presentare domanda di inclusione a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso. L'avviso resterà valido fino al momento in cui il Laboratorio Smart City non ne ufficializzerà la chiusura con apposita comunicazione sul sito di riferimento di cui all'art. 5 del presente avviso.

Gli elenchi saranno soggetti ad aggiornamento semestrale.

Per iscriversi al Catalogo le imprese dovranno presentare apposita domanda secondo il modello allegato al presente avviso.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- Domanda di iscrizione di cui all'allegato A
- Relazione sintetica descrittiva (massimo due cartelle) dei prodotti/servizi innovativi forniti dall'impresa o dalla start up presentante domanda di iscrizione. La relazione potrà contenere inoltre riferimenti a brevetti in possesso dell'azienda e partecipazione a progetti innovativi con relativa sperimentazione dei propri prodotti aziendali.
- Ultimo Bilancio d'esercizio (o Rendiconto Finanziario) approvato del Soggetto Responsabile;
- Autocertificazione antimafia, di cui allegato B del presente avviso, per il Soggetto Responsabile compilata in tutte le sue parti;
- Visura Camerale, Interrogazione Dati Anagrafici o Cassetto fiscale dell'Agenzia dell'Entrate, che attesti la presenza di una sede legale e/o operativa del Soggetto Responsabile nella provincia di Cosenza.

La domanda dovrà pervenire, completa di allegati, in busta chiusa riportante la dicitura " Avviso inclusione nel Catalogo delle imprese innovative", mediante:

- Consegna a mezzo raccomandata indirizzata a "Laboratorio Smart City Piazza Matteotti, 60 – 87100 Cosenza".
- Consegna a mano presso gli uffici del Laboratorio Smart City siti in Piazza Matteotti, 60 – 87100 Cosenza.
- Consegna a mezzo pec all'indirizzo angelaforteacri@pecgiornalisti.it

Art. 4 – Verifica della documentazione pervenuta

La verifica della documentazione pervenuta sarà affidata a ciascuno dei componenti scientifici del Laboratorio Smart City:

- Un membro dell'Università della Calabria
- Un membro del CNR ICAR sede di Cosenza
- Un membro del CUEIM

Detti soggetti si riservano la facoltà di convocare le singole imprese innovative al fine di approfondire ulteriormente quanto dichiarato nella documentazione presentata.

La commissione di verifica valuterà esclusivamente la conformità delle domande con i requisiti richiesti di cui all'art 2; la valutazione delle domande non darà luogo ad alcuna assegnazione di punteggi o graduatoria.

Art. 5 - Sito web di riferimento

Tutte le informazioni relative all'Albo, compreso l'elenco degli esperti iscritti rispetto a ciascun settore di attività, saranno disponibili all'indirizzo <http://resnovae-unical.it/bandi/>

Per eventuali richieste relative all'Albo, si potrà utilizzare il seguente indirizzo e-mail: info@smartcitycosenza.it

Art. 6 – Benefici dell'iscrizione al catalogo

L'inclusione nel Catalogo delle imprese innovative permetterà ai soggetti iscritti di:

- beneficiare di visibilità e pubblicità attraverso i canali di comunicazione del Laboratorio Smart City e dei partner del progetto RES NOVAE che lo compongono;
- coinvolgimento nelle attività di promozione imprenditoriale nelle iniziative dei partner RES NOVAE;
- Informazioni sulle opportunità di finanziamento in ambito pubblico privato relativo ai temi di cui all'avviso nel territorio della Provincia di Cosenza;
- Partecipazione ad eventi e attività di scambio e networking su scala locale, nazionale ed internazionale.

Art. 7 - Informativa e consenso al trattamento dei dati

Ai sensi dell'art.13 del D. Lgs. n.196/2003 si informano i partecipanti che:

- i dati forniti verranno utilizzati esclusivamente con riferimento al presente avviso;
- il trattamento sarà effettuato su supporto cartaceo e/o informatico;
- il conferimento completo dei dati è obbligatorio;
- l'impresa innovativa o la start up con la domanda di partecipazione consente il trattamento dei dati personali per tutti gli adempimenti connessi alla procedura.

Art. 9 - Foro competente

Per tutte le controversie, che dovessero insorgere tra le parti contraenti per l'interpretazione e l'esecuzione del presente bando, è competente il Foro di Cosenza.

11/02/2016

Il Laboratorio Smart City Cosenza