

BANDO SI4.0 – Sviluppo di soluzioni innovative I4.0 – 2020

Intervento finalizzato a stimolare la domanda di prodotti/servizi per il trasferimento di soluzioni tecnologiche

Il bando intende promuovere la realizzazione di progetti di sperimentazione, prototipazione e messa sul mercato di soluzioni, applicazioni, prodotti e servizi innovativi Impresa 4.0, anche in risposta all'emergenza sanitaria dovuta all'epidemia di Covid-19, nonché incentivare modelli di sviluppo produttivo green driven orientati alla qualità ed eco-sostenibilità tramite prodotti/servizi con minori impatti ambientali e sociali.

Sono ammessi a finanziamento gli interventi finalizzati a proporre soluzioni rivolte sia direttamente al consumatore finale e sia ad altre imprese, quale risposta ai bisogni di innovazione dei processi, prodotti e servizi delle stesse.

La dotazione finanziaria complessiva regionale è di € 1.100.000,00.

SOGGETTI BENEFICIARI

Possono beneficiare delle agevolazioni di cui al presente Bando le micro, piccole e medie imprese che abbiano al loro interno competenze nello sviluppo di tecnologie digitali e presentino un progetto che riguarda almeno una delle tecnologie di innovazione digitale 4.0 riportate al successivo Elenco 1, con l'eventuale aggiunta di una o più tecnologie comprese nell'Elenco 2.

Le MPMI devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) **essere micro, piccola o media impresa** con riferimento all'Allegato I del Regolamento UE 651/2014, del 17 giugno 2014;
- b) **avere una sede operativa in Lombardia** almeno al momento dell'erogazione del contributo;
- c) **avere la sede operativa iscritta e attiva al Registro Imprese** delle Camere di Commercio della Lombardia al momento dell'erogazione del contributo;
- d) **essere in regola con il pagamento del diritto camerale annuale**;
- e) **non rientrare nel campo di esclusione** di cui all'art.1 del Reg. (CE) 1407/2013 (de minimis);
- f) **non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione anche volontaria, di amministrazione controllata, di concordato preventivo** o in qualsiasi situazione equivalente secondo la normativa vigente;
- g) **avere legali rappresentanti, amministratori** (con o senza poteri di rappresentanza), soci e tutti i soggetti indicati all'art. 85 del D.lgs. 06/09/2011, n. 159 **per i quali non sussistano cause di divieto, di decadenza, di sospensione** previste dall'art. 67 del medesimo D. Lgs. 06/09/2011, n. 159 (c.d. Codice delle leggi antimafia). Tale requisito sarà oggetto di verifica della documentazione antimafia tramite interrogazione della Banca Dati Nazionale Antimafia;
- h) **essere in regola con i versamenti contributivi**, la verifica sarà effettuata a mezzo DURC;
- i) **non avere forniture in essere con una delle Camere di Commercio** lombarde, ai sensi dell'art. 4, comma 6, del D.L. 95 del 6 luglio 2012, convertito nella L. 7 agosto 2012, n. 135.

	In relazione ai requisiti di cui alle lettere b) e c), nel caso delle imprese che non abbiano sede operativa nella circoscrizione territoriale della Camera al momento della domanda è sufficiente che le stesse si impegnino ad ottenere tale condizione prima della liquidazione del contributo. I requisiti di cui alle lettere a), d), e), f), g), h) e i) devono essere posseduti dal momento della domanda fino a quello dell'erogazione del contributo. Il requisito di cui alla lettera a) deve essere posseduto alla data di presentazione della domanda.
SPESE AMMISSIBILI	Sono ammissibili sperimentazione, prototipazione e messa sul mercato di soluzioni, applicazioni, prodotti/servizi innovativi Impresa 4.0 prontamente cantierabili e che dimostrino il potenziale interesse di mercato con particolare attenzione per: - I progetti che dimostrino effetti positivi in termini di eco-sostenibilità dei prodotti /servizi proposti; - I progetti che intendano fornire una risposta alla situazione emergenziale causata dall'epidemia di Coronavirus (Covid 19), in particolare soluzioni riguardanti la prototipazione o lo sviluppo di dispositivi e/o componenti di ambito medicale o per la sicurezza sul lavoro e/o l'innovazione dei processi di gestione dell'emergenza. Sono ammesse a finanziamento gli interventi finalizzati a proporre soluzioni rivolte sia direttamente al consumatore finale e sia ad altre imprese, quale risposta ai bisogni di innovazione dei processi, prodotti e servizi delle stesse; i progetti dovranno riguardare almeno una delle tecnologie di cui all'Elenco 1 di seguito riportato, con l'eventuale aggiunta di una o più tecnologie ricomprese nell'elenco 1 o 2: <u>Elenco 1:</u> • Robotica avanzata e collaborativa • Manifattura additiva e stampa 3D • Prototipazione rapida • Sistemi di visualizzazione, realtà virtuale (VR) e realtà aumentata (RA) • Interfaccia uomo-macchina • Simulazione e sistemi cyber-fisici • Integrazione verticale e orizzontale • Internet delle cose (IoT) e delle macchine • Cloud, fog e quantum computing • Big data e analisi dei dati • Ottimizzazione della supply chain e della value chain • Soluzioni per la gestione e il coordinamento dei processi aziendali con elevate caratteristiche di integrazione delle attività aziendali e progettazione ed utilizzo di tecnologie di tracciamento (RFID, barcode, ecc.) • Intelligenza Artificiale • Blockchain <u>Elenco 2:</u> • sistemi di e-commerce • sistemi di pagamento mobile e/o via internet, fatturazione elettronica e fintech • sistemi EDI, electronic data interchange • geolocalizzazione

- tecnologie per l'in-store customer experience
- system integration applicata all'automazione dei processi

Sono **ammesse** a contributo le seguenti **voci di spesa**, sostenute **a partire dal 02 marzo 2020 e fino al 31 luglio 2021**:

- a. **consulenza** erogata direttamente da uno o più dei sopraelencati fornitori qualificati;
- b. **formazione** erogata direttamente da uno più fornitori qualificati o tramite soggetto individuato dal fornitore stesso, che dovrà essere specificato in domanda, e che riguardi una più tecnologie tra quelle previste nei sopraelencati elenchi 1 e 2;
- c. investimenti in **attrezzature tecnologiche e programmi informatici** necessari alla realizzazione del progetto;
- d. servizi e tecnologie per l'**ingegnerizzazione di software/hardware** e prodotti relativi al progetto erogata direttamente da uno o più dei sopraelencati fornitori;
- e. Spese per la **tutela della proprietà industriale**;

f. **Spese del personale dell'azienda** dedicato al progetto, nella **misura massima del 30%** della somma delle voci di spesa da a) ad e)). Nella determinazione delle spese del personale sono ammesse quelle relative a personale assunto con contratto a tempo indeterminato, a tempo determinato, a tempo subordinato, "work for equity" prevista per i soci;

La somma delle spese c), d) ed e) non può essere inferiore al 25% del totale delle spese ammissibili.

L'istruttoria avverrà sulla base di **procedura valutativa a graduatoria**, secondo il punteggio assegnato ai singoli progetti, previa istruttoria amministrativa-formale.

In linea con la Rete Nazionale Impresa 4.0 prevista dal Piano Nazionale Impresa 4.0 sono **fornitori qualificati** dei servizi seguenti soggetti:

- DIH-Digital Innovation Hub, anche per il tramite delle loro articolazioni territoriali;
- centri di ricerca e trasferimento tecnologico, Competence center, parchi scientifici e tecnologici, centri per l'innovazione, Tecnopoli, cluster tecnologici ed altre strutture per il trasferimento tecnologico, accreditati o riconosciuti da normative o atti amministrativi regionali o nazionali;
- Incubatori certificati di cui all'art. 25 del D.L. 18 ottobre 2012, n. 179 convertito, con modificazioni, dalla L. 17 dicembre 2012, n. 221 e s.m.i. e incubatori regionali accreditati;
- FABLAB, definiti come centri attrezzati per la fabbricazione digitale che rispettino i requisiti internazionali definiti nella FabLab Charter (<http://fab.cba.mit.edu/about/charter/>);
- centri di trasferimento tecnologico su tematiche Impresa 4.0 come definiti dal D.M. 22 maggio 2017;
- start-up innovative di cui all'art. 25 del D.L. 18 ottobre 2012, n. 179 convertito con modificazioni, dalla L. 17 dicembre 2012, n. 221 e s.m.i. e PMI innovative di cui all'art. 4 del D.L. 24 gennaio 2015 n. 3, convertito, con modificazioni, dalla L. 24 marzo 2015, n.33;

	- grandi imprese - con organico superiore a 250 persone (calcolate in termini Unità Lavorativa Annuo - ULA), con fatturato annuo che superi i 50 milioni di euro oppure il cui totale di bilancio annuo superi i 43 milioni di euro - ai sensi della Raccomandazione 361/2003/CE del 6 maggio 2003; - soggetti con almeno tre attività di esperienza nell'erogazione di servizi di consulenza e/o formazione alle imprese nell'ambito delle tecnologie di cui al soprariportato elenco 1. Non sono richiesti requisiti specifici per i fornitori di beni strumentali. <u>I progetti devono essere realizzati entro il 31 LUGLIO 2021 con spese sostenute e quietanzate entro tale data. Non sono ammesse proroghe. Le spese devono essere comprovate da documentazione bancaria o postale, comprensiva di estratto conto, attestante il pagamento per intero del titolo di spesa esclusivamente da parte del soggetto beneficiario e riportare nell'oggetto della fattura elettronica la dicitura "Spesa sostenuta a valere sul Bando "BANDO SI4.0 2020".</u>				
CARATTERISTICHE DEL CONTRIBUTO FINANZIAMENTO	L'agevolazione, erogata in Regime De Minimis, consiste in un contributo a fondo perduto pari al 50% delle spese ammissibili e nella misura massima di € 50.000,00, a fronte di un investimento minimo di € 40.000,00. <table border="1"> <tr> <td>Investimento minimo (*)</td><td>Importo contributo massimo</td></tr> <tr> <td>Euro 40.000,00</td><td>Euro 50.000,00</td></tr> </table> A fronte dell'esaurimento delle risorse disponibili e in coerenza con la natura delle stesse, l'entità del contributo potrà essere inferiore al 50% delle spese considerate ammissibili al netto di IVA. In tal caso il beneficiario dovrà accettare con comunicazione PEC un contributo inferiore. Si ricorda che l'agevolazione concessa è al lordo della ritenuta di legge del 4% ai sensi dell'art. 28 comma 2 del DPR 600/73 e che l'erogazione avverrà a saldo, previa verifica della rendicontazione presentata, al netto della suddetta ritenuta.	Investimento minimo (*)	Importo contributo massimo	Euro 40.000,00	Euro 50.000,00
Investimento minimo (*)	Importo contributo massimo				
Euro 40.000,00	Euro 50.000,00				
MODALITÀ E TEMPI DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA	Le domande devono essere presentate esclusivamente per via telematica attraverso lo sportello http://servizionline.lom.camcom.it/front-rol , dal 20 aprile 2020 (ore 10:00) al 30 giugno 2020 (ore 12:00). Per approfondimenti si rimanda al bando e ai suoi allegati accessibile dal seguente link https://bit.ly/2RkOJ0k Saranno automaticamente escluse le domande inviate prima e dopo tali termini. Non saranno considerate ammissibili altre modalità di trasmissione delle domande di ammissione.				
PER INFORMAZIONI	Per approfondimenti: Unioncamere Lombardia Per informazioni: Giada Pavan, giada.pavan@asarva.org, tel. 0332.256539.				