



# *Ministero dello Sviluppo Economico*

*Direzione Generale per gli incentivi alle imprese*

## **DOMANDA DI AGEVOLAZIONI FINANZIARIE**

**Decreto Ministeriale 5 marzo 2018 – CAPO III – Procedura a sportello  
Progetti di ricerca e sviluppo nell’ambito dei settori applicativi coerenti con la Strategia  
nazionale di specializzazione intelligente (SNSI)  
“Fabbrica intelligente” e “Agrifood”**

**Modulistica per la domanda delle agevolazioni  
presentata da più proponenti**

# MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

DIREZIONE GENERALE PER GLI INCENTIVI ALLE IMPRESE

## MODULO PER LA DOMANDA DELLE AGEVOLAZIONI FINANZIARIE

A VALERE SULLE RISORSE PREVISTE DAL DECRETO DEL MINISTRO DELLO SVILUPPO ECONOMICO 5 MARZO 2018 – CAPO III

### PROCEDURA A SPORTELLO

Spett.le Ministero dello Sviluppo Economico

tramite il Soggetto Gestore

#### 1. DATI IDENTIFICATIVI DEL SOGGETTO CAPOFILO PROPONENTE

C.F.: ..... P.IVA: .....

Posta elettronica certificata (come risultante dal Registro delle imprese): .....

Denominazione impresa: .....

Forma giuridica: .....

Forma giuridica (classificazione Istat): .....

#### 2. SEDE LEGALE DEL SOGGETTO CAPOFILO PROPONENTE

Comune di: ..... prov.: ....., CAP .....

Indirizzo: ..... Tel: .....

Stato: .....

#### 3. DATI IDENTIFICATIVI DEGLI ALTRI SOGGETTI CO-PROPONENTI DEL PROGETTO CONGIUNTO

1. C.F.: ..... P.IVA: .....

Posta elettronica certificata (come risultante dal Registro delle imprese): .....

Denominazione: .....

Forma giuridica: .....

Forma giuridica (classificazione Istat): .....

Indicare se il soggetto co-proponente appartiene alle seguenti categorie:

*Organismo di ricerca*<sup>1</sup>

*Impresa agricola*<sup>2</sup>

Sede legale:

Stato: .....

Comune di: ..... prov.: ....., CAP .....

Indirizzo: ..... Tel: .....

2. C.F.: ..... P.IVA: .....

Posta elettronica certificata (come risultante dal Registro delle imprese): .....

Denominazione: .....

<sup>1</sup> Come definito nell'articolo 1, comma 1, lettera r), del decreto ministeriale 5 marzo 2018.

<sup>2</sup> Limitatamente al settore applicativo "Agrifood" come previsto dall'articolo 4, comma 2, del decreto ministeriale 5 marzo 2018.

Forma giuridica: .....  
Forma giuridica (classificazione Istat): .....

Indicare se il soggetto co-proponente appartiene alle seguenti categorie:

*Organismo di ricerca*<sup>3</sup>

*Impresa agricola*<sup>4</sup>

Sede legale:

Stato: .....

Comune di: ..... prov.: ....., CAP .....

Indirizzo: ..... Tel.: .....

#### 4. DATI INERENTI ALLA FORMA CONTRATTUALE DI COLLABORAZIONE

Forma contrattuale di collaborazione<sup>5</sup>: .....

Denominazione: .....

Data stipula atto: ...../...../.....

#### 5. DATI RELATIVI AL FIRMATARIO DELLA DOMANDA

Cognome: .....

Nome: .....

Sesso: M [ ] /F [ ]                      Data di nascita: ...../...../.....                      Provincia: .....

Comune (o Stato estero) di nascita: .....

C.F. firmatario: ..... in qualità di<sup>6</sup> ..... del soggetto capofila

#### 6. REFERENTE DA CONTATTARE PER CONTO DEL SOGGETTO CAPOFILA PROPONENTE

Cognome: .....

Nome: .....

Società<sup>7</sup>: ..... - CF: .....

Tel.: ..... Cellulare: ..... Mail: .....

#### 7. DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ai sensi dell'articolo 47 del DPR n. 445/2000

Il/La sottoscritto/a, in qualità di<sup>6</sup> ..... del soggetto capofila,

#### DICHIARA CHE

1) il progetto è diretto alla realizzazione di<sup>8</sup>:

- nuovi prodotti o servizi;
- nuovi processi;
- notevole miglioramento dei prodotti o servizi esistenti;
- notevole miglioramento dei processi esistenti;

<sup>3</sup> Come definito nell'articolo 1, comma 1, lettera r), del decreto ministeriale 5 marzo 2018.

<sup>4</sup> Limitatamente al settore applicativo "Agrifood" come previsto dall'articolo 4, comma 2, del decreto ministeriale 5 marzo 2018.

<sup>5</sup> Indicare Contratto di rete o la forma contrattuale di collaborazione (consorzio, accordo di partenariato, ecc.).

<sup>6</sup> Indicare l'ipotesi che ricorre: legale rappresentante, procuratore speciale, ecc. In caso di procuratore speciale, allegare la procura.

<sup>7</sup> Da compilare nel caso in cui il referente faccia riferimento ad una società esterna.

<sup>8</sup> Scegliere una sola opzione.

- 2) il progetto è diretto allo sviluppo di una tecnologia appartenente al seguente ambito<sup>9</sup>:
- Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC);
  - Nanotecnologie;
  - Materiali avanzati;
  - Biotecnologie;
  - Tecnologie di fabbricazione e trasformazione avanzata;
  - Spazio;
- 3) che il progetto è attinente ad uno dei settori applicativi coerenti con la Strategia nazionale di specializzazione intelligente di seguito riportati:
- Fabbrica intelligente;
  - Agrifood;
- 4) che, nell'ambito del settore applicativo indicato al punto n. 3, il progetto è diretto allo sviluppo di una delle seguenti tematiche di ricerca<sup>10</sup>:

**Fabbrica intelligente:**

- SN A1 Processi produttivi ad alta efficienza e per la sostenibilità industriale:**
  - Le *mini-factories*: un modello per riorganizzare la filiera di produzione e distribuzione;
  - Integrazione dei processi di progettazione e sviluppo in ottica *Life Cycle Management*;
  - Monitoraggio dell'impronta energetica dei prodotti;
  - Modellazione integrata di prodotto-processo-sistema per l'ottimizzazione dell'eco-efficienza (energia e risorse);
  - Tecnologie e processi per il riutilizzo, *re-manufacturing* e riciclo di prodotti, componenti e materiali;
  - Tecnologie e strumenti per sistemi di *re- e de-manufacturing* intelligenti;
  - Modellazione e simulazione per la *Sustainable Supply Chain*;
  - Soluzioni per la gestione integrata della manutenzione, qualità e logistica per la produzione "*Zero-Defect*";
  - Controllo ottimo avanzato di sistemi ibridi;
  - Soluzioni ICT per la valorizzazione e condivisione della conoscenza all'interno delle fabbriche;
  - Tecnologie e metodi per la fabbrica per le persone;
  - Nuovi materiali e nuove tecnologie per la sicurezza sul posto di lavoro;
  - Tecnologie e applicazioni di Realtà Virtuale/Aumentata per la gestione del prodotto-processo sistema;
  - Tecnologie e processi di produzione per materiali innovativi;
  - Soluzioni avanzate per la realizzazione di prodotti su scala micro;
  - Hybrid Processing*;
  - Nuove tecnologie e nuovi materiali per l'*additive manufacturing*;
  - Tecnologie per la produzione di componenti in materiali compositi in alti volumi;
  - Processi produttivi innovativi tramite lavorazioni laser;
  - Strumenti e metodi per la valutazione strategica di prodotto-processo-sistema in ottica di *Life Cycle Engineering*;
  - Modelli di business innovativi basati sull'offerta integrata di prodotto-servizio;
  - Strumenti per la gestione di imprese collaborative e *Supply Chain* dinamiche;
  - Advanced motion planning* per robot industriali;
  - Modellazione di robot industriale;
  - Cyber-Physical Systems (CPS)* per la fabbrica intelligente;
  - Sistemi di supervisione e controllo dei processi industriali.

<sup>9</sup> Deve essere indicato l'ambito prevalente in cui ricade il progetto.

<sup>10</sup> Indicare una sola tematica di ricerca, tra quelle contrassegnate "SN"; all'interno della tematica selezionata, è possibile indicare una o più sotto-tematiche, secondo quanto interessato dal progetto.

**SN A2 Sistemi produttivi evolutivi e adattativi per la produzione personalizzata:**

- Strumenti avanzati per la configurazione e progettazione di soluzioni personalizzate;
- Soluzioni per la produzione efficiente di prodotti personalizzati funzionali ad alto valore aggiunto;
- Modelli e strumenti per la creazione di reti dinamiche per la produzione personalizzata;
- Soluzioni avanzate per la gestione della produzione *customer-driven*;
- Sistemi di produzione per *smart materials* (*sensor-based*, etc.) per la personalizzazione del prodotto/servizio;
- Tecnologie e metodi per la formazione;
- Interazione intelligente uomo-macchina;
- Human-robot co-working*;
- Strumenti di simulazione integrati per il *virtual commissioning* di sistemi di produzione;
- Macchine intelligenti;
- ICT per lo sviluppo *model-based* di macchinari;
- Piattaforme integrate digitali per la configurazione di sistemi di produzione;
- Sistemi modulari meccatronici ad elevata flessibilità;
- Pianificazione robusta per la gestione del rischio nella produzione MTO e ETO nella gestione dei sistemi produttivi;
- Sviluppo di ambienti operativi su base semantica per gli utenti;
- Strumenti per il supporto alle decisioni in ambienti complessi.

**Agrifood:**

**SN B5 Sviluppo dell'agricoltura di precisione e dell'agricoltura sostenibile:**

- Aumento della produttività e della sostenibilità industriale;
- Tecnologie avanzate per processi industriali ad alta efficienza energetica, minore consumo di risorse naturali e ridotte emissioni;
- Tecnologie innovative per la bio-trasformazione dei sottoprodotti e scarti alimentari e per il loro successivo sfruttamento industriale;
- Metodi innovativi ad elevata efficienza per l'acquacoltura;
- Metodi e tecnologie avanzate per l'analisi e la riduzione delle pressioni ambientali degli allevamenti, incluso l'impatto dell'acquacoltura sulle popolazioni ittiche selvatiche;
- Gestione e valorizzazione del patrimonio forestale;
- Nuove *value chain* da scarti e sottoprodotti per aumentare il portafoglio di prodotti destinati al consumo alimentare, mangimistico e agricolo (compost);
- Tecniche innovative di miglioramento genetico e resistenza alle malattie delle colture vegetali;
- Modellizzazione di reti logistiche territoriali e urbane per il recupero di prodotti alimentari altrimenti perduti;
- Macchine e impianti per l'industria alimentare (progettazione meccanica avanzata e disegno igienico degli impianti, sensoristica e 3D);
- Nuovi approcci basati sulle tecnologie “-omiche” per il miglioramento e la gestione degli allevamenti;
- Approcci innovativi per una maggior resa dei prodotti derivati o per prodotti derivati con migliori caratteristiche nutrizionali e con indicazioni funzionali specifiche;
- Prevenzione, monitoraggio e controllo delle malattie animali;
- Applicazioni biotecnologiche innovative per il controllo delle malattie animali;
- Sistemi e metodologie innovative per il benessere animale.

**SN B6 Sistemi e tecnologie per il packaging, la conservazione e la tracciabilità e sicurezza delle produzioni alimentari:**

- Metodologie, modelli analitici e predittivi sui fattori che influenzano la nascita e la crescita dei microrganismi all'interno degli alimenti per l'implementazione e il controllo di processi produttivi alternativi (microbiologia predittiva);

- Tecnologie e processi avanzati di trasformazione e stabilizzazione per alimenti a più alta qualità e sicurezza: Trattamenti termici avanzati, Tecnologie microbiche e biochimiche, Tecnologie fisiche, etc;
  - Tecnologie e soluzioni innovative per il miglioramento delle tecniche tradizionali di conservazione degli alimenti;
  - Frodi alimentari, autenticità, tracciabilità e rintracciabilità;
  - Packaging* e nuove tecnologie per la qualità alimentare;
  - Qualità degli alimenti (*know how* sulla conservazione dei prodotti alimentari e sulle interazioni tra microstruttura, processo, caratteristiche e prestazioni dei prodotti, *mild technologies* termiche e non termiche)
- SN B7 Nutraceutica, Nutrigenomica e Alimenti Funzionali:**
- Nutraceuticals, functional foods e dietary supplements*;
  - Enzimi e inoculi microbici per la produzione di alimenti e bevande;
  - Additivi alimentari e mangimistici;
  - Lipidomica ed epigenetica;
  - Prodotti alimentari mirati a nuove e/o specifiche esigenze culturali e sensoriali dei consumatori;
  - Alimenti calibrati sulle necessità nutrizionali di specifici gruppi di persone (*proxy-personalized*);

Il/La sottoscritto/a dichiara infine:

- di essere consapevole delle responsabilità, anche penali, derivanti dal rilascio di dichiarazioni mendaci e della conseguente decadenza dei benefici concessi sulla base di una dichiarazione non veritiera, ai sensi degli articoli 75 e 76 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445;
- di essere informato/a, ai sensi del regolamento (UE) 2016/679 (regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali, in sigla GDPR), che i dati personali raccolti saranno trattati, anche mediante strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- di aver assolto l'adempimento relativo all'imposta di bollo, ai sensi del DPR 26 ottobre 1972, n. 642, mediante annullamento e conservazione in originale presso la propria sede o ufficio per eventuali successivi controlli della marca da bollo identificata dal n. ....

### CHIEDE

- ai sensi del decreto ministeriale 5 marzo 2018 – Capo III, le agevolazioni sotto forma di finanziamento agevolato e contributo diretto alla spesa, per la realizzazione del programma di sviluppo sperimentale e ricerca industriale avente per ..... titolo  
.....  
.....  
.....  
relativo al codice ATECO: ..... descrizione: .....,  
dal costo complessivo ammissibile alle agevolazioni pari a € ..... e della durata di mesi ....., con data di avvio che sarà comunicata ai sensi dell'articolo 4, comma 2, lettera d), del decreto direttoriale 20 novembre 2018, così ripartito tra i soggetti proponenti<sup>11</sup>:  
Soggetto capofila: € ..... pari al ...% del costo complessivo del progetto;  
Soggetto co-proponente di cui alla posizione n. 1 del punto 3: € ..... pari al ...% del costo complessivo del progetto;

<sup>11</sup> Indicare per ciascun soggetto proponente la denominazione e il costo complessivo a suo carico.

Soggetto co-proponente di cui alla posizione n. 2 del punto 3: € ..... pari al ...% del costo complessivo del progetto;

- la maggiorazione del contributo diretto alla spesa di cui all'articolo 6, comma 2, del decreto direttoriale 20 novembre 2018, in quanto il progetto viene realizzato attraverso una *collaborazione effettiva*<sup>12</sup> tra imprese di cui almeno una risulta essere una PMI e ciascuno dei soggetti co-proponenti non sostiene da solo più del 70% del costo complessivo del progetto;
- che il finanziamento agevolato, da determinare secondo quanto previsto dall'articolo 6, comma 1, del decreto direttoriale 20 novembre 2018, venga restituito in un numero di anni pari a<sup>13</sup>:

..... dal Soggetto capofila

..... dal Soggetto co-proponente di cui alla posizione n. 1 del punto 3

..... dal Soggetto co-proponente di cui alla posizione n. 2 del punto 3

### ALLEGA

- Scheda tecnica, per ciascuno dei soggetti proponenti
- Piano di sviluppo
- Dichiarazione sostitutiva d'atto notorio, per ciascuno dei soggetti proponenti, relativa ai requisiti di accesso previsti dal decreto ministeriale 5 marzo 2018
- Dichiarazione sostitutiva d'atto notorio, per ciascuno dei soggetti proponenti (ad esclusione degli Organismi di ricerca) concernente i dati contabili utili per il calcolo della capacità di rimborso e degli indicatori relativi all'elemento di valutazione di cui all'articolo 10, comma 1, lettera a), numero 3, del decreto direttoriale 20 novembre 2018
- Contratto di collaborazione
- Mandato collettivo con rappresentanza per tutti i rapporti con il Ministero dello sviluppo economico
- Procura del sottoscrittore della presente domanda<sup>14</sup>
- Per i progetti *Seal of Excellence*, il sigillo di eccellenza, il rapporto di valutazione e l'ulteriore documentazione tecnica descrittiva del progetto così come approvata dalla Commissione europea.

*FIRMA DIGITALE*

---

<sup>12</sup> Come definita nell'articolo 1, comma 1, lettera c), del decreto direttoriale 20 novembre 2018.

<sup>13</sup> Deve essere indicato il numero di anni del periodo di ammortamento del finanziamento senza considerare il periodo di preammortamento.

<sup>14</sup> Nel caso in cui a firmare sia un procuratore speciale.