

Nuovo intervento agevolativo a sostegno di
investimenti innovativi –
"Fabbrica Intelligente"

MACCHINARI INNOVATIVI

Decreto ministeriale 9 marzo 2018

A.T. INVITALIA

MiSE - DGIAI



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

PON IMPRESE E COMPETITIVITÀ
INIZIATIVA PMI
2014>20

Riaccendiamo lo sviluppo



Ministero dello Sviluppo Economico



Asse 3 e 4 PON IC – Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Finalità

Il **DM 9 marzo 2018** istituisce un regime di aiuto in favore di **programmi di investimento innovativi**, coerenti con il **Programma nazionale Impresa 4.0** e la **Strategia nazionale di specializzazione intelligente**, in grado di favorire il miglioramento competitivo delle piccole e medie imprese operanti nei territori delle **Regioni meno sviluppate** (Basilicata, Calabria, Campania, Puglia e Sicilia).



Finalità
dell'intervento

Sostenere la realizzazione, nelle Regioni meno sviluppate, di programmi di investimento diretti a consentire la transizione del settore manifatturiero verso la cosiddetta “Fabbrica intelligente”

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Programmi di investimento ammissibili



- ✓ realizzati esclusivamente presso unità produttive localizzate nei territori delle **Regioni meno sviluppate** (Basilicata, Calabria, Campania, Puglia e Sicilia);
- ✓ finalizzati allo svolgimento di **attività manifatturiere** di cui alla **sez. C** della classificazione delle attività economiche **ATECO2007**;
- ✓ che prevedono **l’acquisizione dei sistemi e delle tecnologie riconducibili all’area tematica “Fabbrica intelligente”** della Strategia nazionale di specializzazione intelligente;
- ✓ di **importo non inferiore a € 500.000 e non superiori a € 3.000.000**;
- ✓ di **durata massima pari a 12 mesi** dalla data del provvedimento di concessione.

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Soggetti beneficiari



Micro, Piccole e Medie imprese, regolarmente costituite e iscritte nel Registro delle imprese, che si trovano in regime di contabilità ordinaria e dispongono di almeno due bilanci approvati e depositati.

Sono ammesse alle agevolazioni anche le **imprese non residenti nel territorio italiano** alla data di presentazione della domanda e i **Liberi professionisti** iscritti agli ordini professionali o aderenti alle associazioni professionali individuate nell’elenco tenuto dal Ministero dello sviluppo economico

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Agevolazioni concedibili

Le agevolazioni sono concesse nella forma del **contributo in conto impianti e del finanziamento agevolato**, sulla base di una percentuale nominale rispetto alle spese ammissibili pari al 75 % e sono così ripartita sulla base della dimensione aziendale:



Dimensione impresa	Contributo in conto impianti	Finanziamento agevolato
micro e piccola	35 %	40 %
media	25 %	50 %

Il finanziamento agevolato (**a tasso zero**) deve essere restituito dall'impresa beneficiaria, senza interessi, in un periodo della **durata massima di 7 anni**¹

¹ A decorrere dalla data di erogazione dell'ultima quota a saldo delle agevolazioni, secondo un piano di ammortamento a rate semestrali costanti

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Tipologia di investimento



✓ Realizzazione di una **nuova unità produttiva**



✓ **Ampliamento della capacità** di un'unità produttiva esistente



✓ **Diversificazione** della produzione funzionale a ottenere prodotti mai fabbricati in precedenza di un'unità produttiva esistente



✓ **Cambiamento fondamentale del processo di produzione** di un'unità produttiva esistente

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Spese ammissibili e Linee di Intervento

- *Macchinari e/o impianti e/o attrezzature*
- *Programmi informatici e licenze correlati all'utilizzo dei beni materiali*

**Rispondenti alle Linee di
Intervento dell'area tematica
'FABBRICA INTELLIGENTE'**



Linee di intervento Area tematica FABBRICA INTELLIGENTE

LI 1	Sistemi per la produzione personalizzata
LI 2	Tecnologie per un manifatturiero sostenibile
LI 3	Sistemi per la valorizzazione delle persone nelle fabbriche
LI 4	Sistemi di produzione evolutivi e adattativi
LI 5	Processi produttivi innovativi
LI 6	Soluzioni per la modellazione, la simulazione e il supporto alle previsioni
LI 7	Strategie e management per i sistemi produttivi di prossima generazione

FOCUS : Tecnologie di riferimento delle Linee di intervento – 'Roadmap per la ricerca e l'innovazione'

Linea di intervento	Tecnologie di riferimento
LI 1 - Sistemi per la produzione personalizzata	<i>Sistemi e modelli industriali per la produzione efficiente di prodotti personalizzati ad alto valore aggiunto</i>
LI 2 - Tecnologie per un manifatturiero sostenibile	<i>Sistemi in grado di rendere più efficienti i processi produttivi sostenibili</i>
LI 3 - Sistemi per la valorizzazione delle persone nelle fabbriche	<i>Implementazione di nuove tecnologie che permettano alle persone e alle macchine di cooperare sinergicamente, condividendo attività in modo efficiente e sicuro.</i>
LI 4 - Sistemi di produzione evolutivi e adattativi	<i>Sistemi produttivi ad alta efficienza che consentano di minimizzare i costi di produzione, migliorare la produttività e la qualità del prodotto, in particolare nei settori con alti volumi e ridotta marginalità.</i>
LI 5 - Processi produttivi innovativi	<i>Adozione di tecnologie che garantiscano la possibilità di realizzare, a costi contenuti, una gamma crescente di lavorazioni per la realizzazione di geometrie sempre più complesse e su nuovi materiali.</i>
LI 6 - Soluzioni per la modellazione, la simulazione e il supporto alle previsioni	<i>Adozione di sistemi produttivi in grado di evolvere nel tempo e di adattarsi dinamicamente alle mutevoli condizioni di contesto.</i>
LI 7 - Strategie e management per i sistemi produttivi di prossima generazione	<i>Implementazione di strategie di produzione e di gestione di reti industriali complesse e filiere che incrementino la competitività delle imprese manifatturiere.</i>

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Spese non ammissibili

Non sono ammesse le spese:

- sostenute attraverso il sistema della locazione finanziaria;
- connesse a commesse interne;
- relative a macchinari, impianti e attrezzature usati;
- per l’acquisto o la locazione di terreni e fabbricati;
- di funzionamento, ivi incluse quelle per scorte di materie prime, semilavorati, prodotti finiti e materiali di consumo di qualsiasi genere;
- per consulenze e prestazioni d’opera professionale, incluse le spese notarili;
- relative alla formazione del personale impiegato dall’impresa, anche laddove strettamente riferita alle immobilizzazioni previste dal programma;
- imputabili a imposte e tasse;
- inerenti a beni la cui installazione non è prevista presso l’unità produttiva interessata dal programma;
- correlate all’acquisto di mezzi targati;
- ascrivibili a titoli di spesa il cui importo sia inferiore a 500,00 euro al netto di IVA.

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Dotazione finanziaria

TOTALE € 341.494.000

POC - Programma complementare
di azione e coesione

Euro 119.205.333,33

PON IC Asse 3 – Competitività PMI

Azione 3.1.1 - Euro 169.194.666,67

PON IC Asse 4 – Efficienza energetica

Azione 4.2.1 - Euro 53.094.000,00

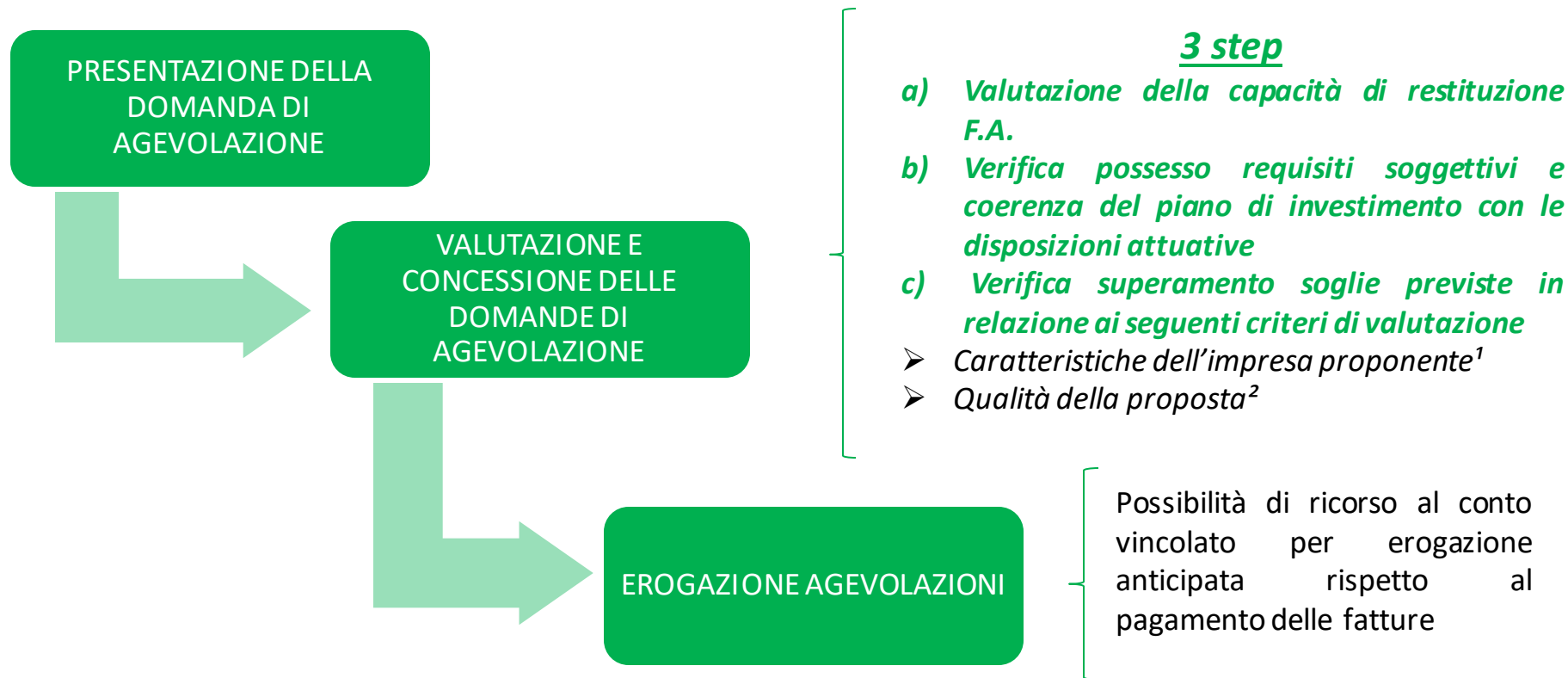
!!!

Riservata ai programmi di investimento innovativi diretti al cambiamento fondamentale di un'unità produttiva esistente riconducibili alla linea di intervento LI 2 'Tecnologie per un manifatturiero sostenibile'

Macchinari Innovativi – ‘Fabbrica Intelligente’

Procedura

Procedura valutativa con procedimento a sportello

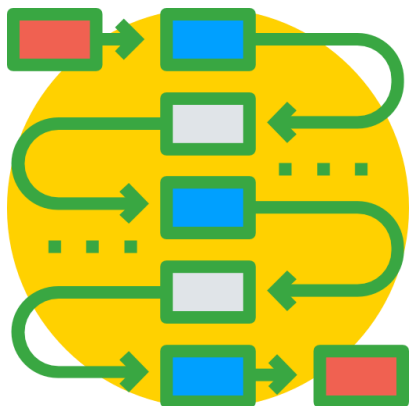


¹ *copertura finanziaria delle immobilizzazioni, copertura degli oneri finanziari, indipendenza finanziaria, incidenza della gestione caratteristica sul fatturato.*

² *qualità della proposta progettuale, fattibilità tecnica, sostenibilità economica dell'investimento.*

Macchinari Innovativi – Decreto direttoriale

Adottato ai sensi dell'art. 8, co. 2 del DM 9 marzo 2018



Stabilisce i **termini** e le **modalità di presentazione delle domande di agevolazioni**

Fissa i **punteggi**, le **condizioni** e le **soglie minime di ammissibilità delle domande**

Disciplina le **modalità di presentazione delle richieste di erogazione**



I soggetti proponenti possono presentare, a valere su ciascuna delle dotazioni finanziarie previste dal DM 9 marzo 2018 (POC-PON IC Asse 3 ovvero PON IC Asse 4), un'unica domanda di agevolazione.

Macchinari Innovativi – Decreto direttoriale

Termini e le modalità di presentazione delle domande

Procedura informatica accessibile nell'apposita sezione "Macchinari innovativi" del sito web del *Ministero* (www.mise.gov.it).

L'accesso è riservato al **rappresentante legale della PMI**, come risultante dal certificato camerale della medesima, o al **libero professionista** o ad **altro soggetto delegato**.

Per presentare domanda di agevolazione è necessario essere in possesso della **Carta nazionale dei servizi**, disporre di una firma digitale e utilizzare la PEC aziendale.

Le domande di agevolazione sono ammesse alla fase istruttoria sulla base dell'ordine cronologico giornaliero di presentazione.

Verifica requisiti tecnici
per accesso alla
piattaforma

Compilazione domanda e
caricamento allegati

Apertura sportello

I termini sono in fase di definizione

Macchinari Innovativi – Decreto direttoriale

Punteggi, condizioni e soglie minime di ammissibilità delle domande

1° Criterio di valutazione	Elementi di valutazione	Indicatori	Condizione	Punteggio*	Punteggio Max del criterio	Soglia minima
Caratteristiche dell'impresa proponente	A - Copertura finanziaria delle immobilizzazioni	A = (mezzi propri + debiti a medio lungo termine) / immobilizzazioni	$A \leq 0$	0	40	15
			$0 < A < 1,2$	$(A * 10) / 1,2$		
			$A \geq 1,2$	10		
	B - Copertura degli oneri finanziari	B = margine operativo lordo/oneri finanziari lordi	$B \leq 2$	0		
			$2 < B < 10$	B		
			$B \geq 10$	10		
	C - Indipendenza finanziaria	C = mezzi propri / totale del passivo	$C \leq 0$	0		
			$0 < C < 0,25$	$(C * 10) / 0,25$		
			$C \geq 0,25$	10		
	D - Incidenza della gestione caratteristica sul fatturato	D = margine operativo lordo (mol) / fatturato	$D \leq 0$	0		
			$0 < D < 0,08$	$(D * 10) / 0,08$		
			$D \geq 0,08$	10		

* Per le imprese dotate del rating di legalità il punteggio complessivo è aumentato di 3 punti.

Macchinari Innovativi – Decreto direttoriale

Punteggi, condizioni e soglie minime di ammissibilità delle domande

2° Criterio di valutazione	Elementi di valutazione	Indicatori	Condizione	Punteggio*	Punteggio Max del criterio	Soglia minima
Qualità della proposta	E - Qualità della proposta progettuale	E = rapporto tra l'importo degli investimenti ammessi ricadenti nelle tipologie tecnologiche "fabbrica intelligente" e l'importo totale degli investimenti ammessi	E = 0	0	20	10
			$0 < E < 1$	$E * 20$		
			E = 1	20		
	F - Fattibilità tecnica	F = rapporto tra l'ammontare complessivo degli investimenti ammessi corredati di adeguati preventivi e l'importo totale degli investimenti ammessi	$F < 0,67$	0	10	4
			$0,67 < F < 1$	$(F - 0,67) * 10 / 0,33$		
			F = 1	10		
	G - Incidenza della gestione caratteristica sull'investimento da realizzare	G = rapporto dato dal margine operativo lordo e gli investimenti ammessi	$G \leq 0$	0	10	4
			$0 < G < 0,25$	$(G * 10) / 0,25$		
			$G \geq 0,25$	10		

* Per le imprese dotate del rating di legalità il punteggio complessivo è aumentato di 3 punti.

Macchinari Innovativi – Decreto direttoriale

Modalità di presentazione delle richieste di erogazione

- ✓ Ai fini della presentazione delle richieste di erogazione il soggetto beneficiario può optare per una delle seguenti modalità:
 - sulla base di titoli di spesa quietanzati attraverso l'utilizzo di un conto corrente ordinario;
 - sulla base di titoli di spesa non quietanzati attraverso l'utilizzo di un **conto corrente vincolato** da aprire presso una delle banche convenzionate di cui all'elenco riportato nei siti del *Ministero*, dell'ABI e di *Invitalia*.
- ✓ **In caso di utilizzo del conto vincolato** il soggetto beneficiario, prima dell'erogazione delle agevolazioni, è tenuto ad assicurare la **disponibilità sullo stesso conto unicamente delle risorse finanziarie di propria competenza** (25 % del costo dei beni oggetto della richiesta di erogazione + IVA).
- ✓ Entro 30 gg dal ricevimento della richiesta di erogazione **Invitalia provvede a:**
 - **erogare l'agevolazione sul conto corrente vincolato del beneficiario;**
 - **comunicare contestualmente il nulla-osta a procedere alla banca convenzionata** presso la quale è stato aperto il conto corrente vincolato **trasmettendo l'elenco dei pagamenti da effettuare.**

**Conto
corrente
vincolato**