



MADE
Competence Center i4.0

**INNOVAZIONE PER LE IMPRESE,
GUIDATA DALLE IMPRESE**

46 PARTNER



MADE4.0 COMPETENCE CENTER



MADE Competence Center Industria 4.0, con i propri partner, supporta le aziende manifatturiere italiane nel processo di adozione delle tecnologie digitali.

MADE4.0 all'interno della sua sede ha ricreato una fabbrica digitale e sostenibile nella quale è possibile, grazie ad esempi di tecnologia, applicata comprendere e capire i processi che le tecnologie sono in grado di abilitare.

La struttura è una facility di 2.500mq nella quale sono presenti oltre 100 dimostratori propedeutici all'erogazione dei servizi del Competence Center.



I SERVIZI



ORIENTAMENTO



FORMAZIONE



PROGETTI INDUSTRIALI



PROGETTI FINANZIATI

I DIMOSTRATORI: TECNOLOGIE ABILITANTI



CYBER SECURITY INDUSTRIALE



BIG DATA ANALYTICS



ARTIFICIAL INTELLIGENCE



5G



CLOUD IBRIDO



MADE
Competence Center i4.0

I SERVIZI

PROGETTIAMO LA FABBRICA SOSTENIBILE



SERVIZI DI DIGITALIZZAZIONE

- Strategia 4.0
- Cybersecurity assessment
- Analisi delle competenze 4.0
- Analisi dell'utilizzo dei dati
- Analisi e architettura dei dati
- Governance dei dati
- AI Strategy

SERVIZI DI SOSTENIBILITÀ

- Analisi della sostenibilità LCA
- Lifecycle assessment
- Analisi della sostenibilità dei fornitori

SERVIZI DI INNOVAZIONE

- Innovation brainstorming
- Innovazione di prodotto

SPERIMENTIAMO LA FABBRICA SOSTENIBILE



DALL'IDEA ALLA SPERIMENTAZIONE

- Analisi dei requisiti e della fattibilità
- Piano adozione strategie digitali
- Progettazione degli esperimenti
- Test Before invest

ACCESSO ALLE INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE

- Cave augmented virtual environment
- Scanner 3D
- Stampa 3D metallica
- Stampa 3D polimerica
- Tomografia digitale computerizzata

SUPPORTO ALL'IMPLEMENTAZIONE

- Consulenza applicativa
- Scouting tecnologico
- Validazione di progetti industriali 4.0



MADE
Competence Center i4.0

MISURE DI CO-FINANZIAMENTO
DELLA FORMAZIONE E DEI
PROGETTI DI INNOVAZIONE

PNRR



MADE Competence Center gestisce 8 milioni di € destinati a finanziare con contributi a fondo perduto l'accesso al catalogo dei servizi e la realizzazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.



**CATALOGO
DI SERVIZI E FORMAZIONE**

La dotazione disponibile è di 2.2 mil di €



**PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE E
SVILUPPO SPERIMENTALE**

La dotazione disponibile è di 5.8 mil di €

CATALOGO



Tipologia di servizio	Micro e Piccole Imprese	Medie Imprese	Grandi imprese
Audit Tecnico Strategia I4.0-Cyber Security Assessment- Circularity & Sustainability Assessment- Data management system Assessment	85 %	70 %	40 %
Test Before Invest	80 %	70 %	40 %
Consulenza (tecnologica)	80 %	70 %	40 %
Formazione interaziendale <24h.	90 %	70 %	50 %
Formazione interaziendale >24h	70 %	60 %	40 %
Formazione su commessa	70 %	60 %	40 %
Consulenza su IP	70 %	60 %	50 %
Consulenza su accesso ai finanziamenti	70 %	60 %	50 %

Servizi a catalogo

- **22K€** contributo massimo per progetti e formazione
- **15K€** contributo massimo per formazione su commessa

BANDO MADE

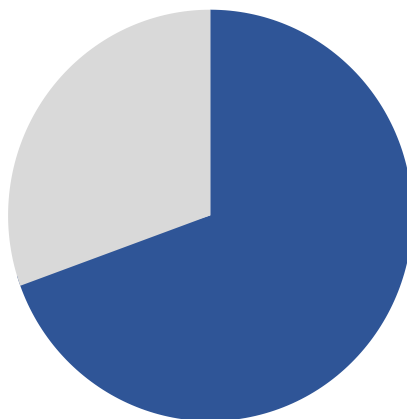


INTENSITA' DEL CONTRIBUTO

	Studio di fattibilità	Ricerca ind.le	Sviluppo sperimentale
Piccola impresa	70%		45%
Media impresa	60%		35%
Grande impresa	50%		25%

SPESE RENDICONTABILI

30%
Hardware,
Software,
Spese personale



70%
Supporto
MADE

Progetti di innovazione

- **200K€** contributo massimo
- **400K€** valore massimo di finanziamento per azienda
- **12** mesi durata massima del progetto

FASI PER L'AVVIO DEL PROGETTO



DOMANDA

L'Azienda applica caricando tutti i documenti necessari per presentare la domanda sul portale CINECA



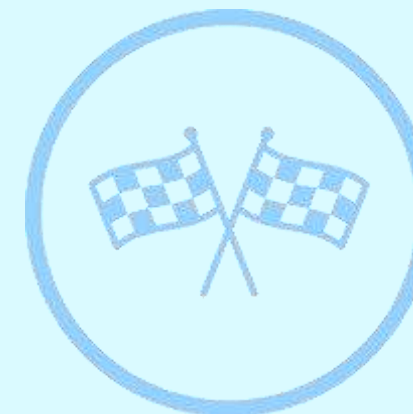
VALUTAZIONE

La Commissione esterna valuta la proposta progettuale



CONTRATTO

Se l'esito è positivo, viene stipulato il contratto tra l'Azienda e MADE e sottoscritta la convenzione per il finanziamento



INIZIO

Una volta stipulato il contratto, il progetto può essere avviato

**INNOVAZIONE PER LE IMPRESE,
GUIDATA DALLE IMPRESE**