



Ministero dello Sviluppo Economico

TRANSIZIONE

UNA NUOVA POLITICA
INDUSTRIALE 4.0

Marco Calabrò

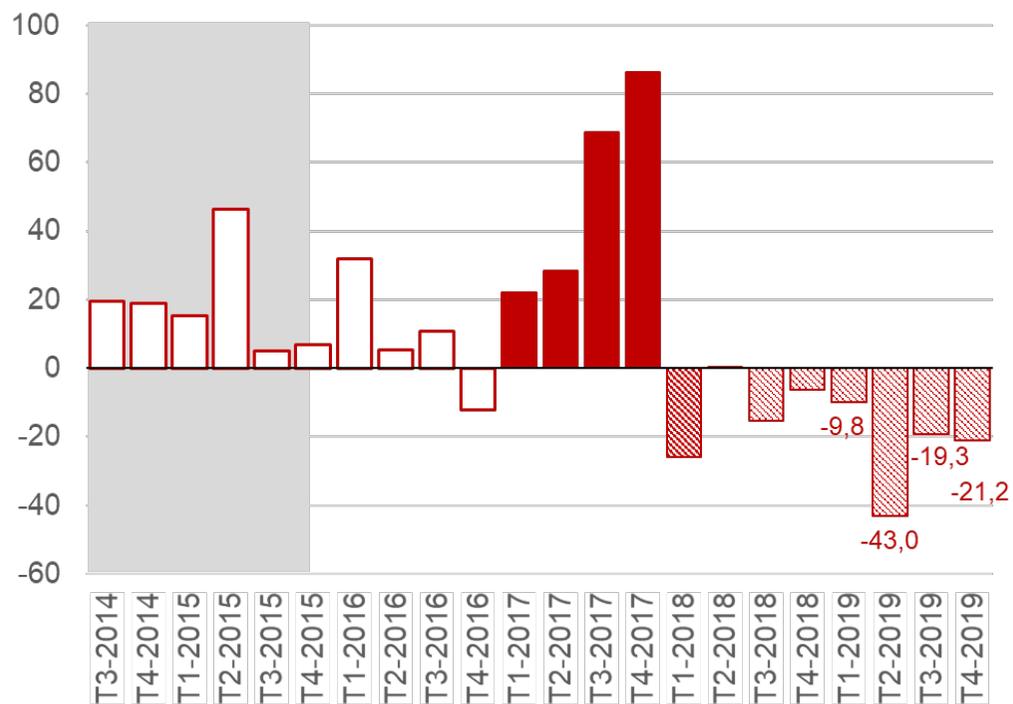
Ministero dello Sviluppo economico

Direzione Generale per la Politica Industriale, l'Innovazione e le PMI



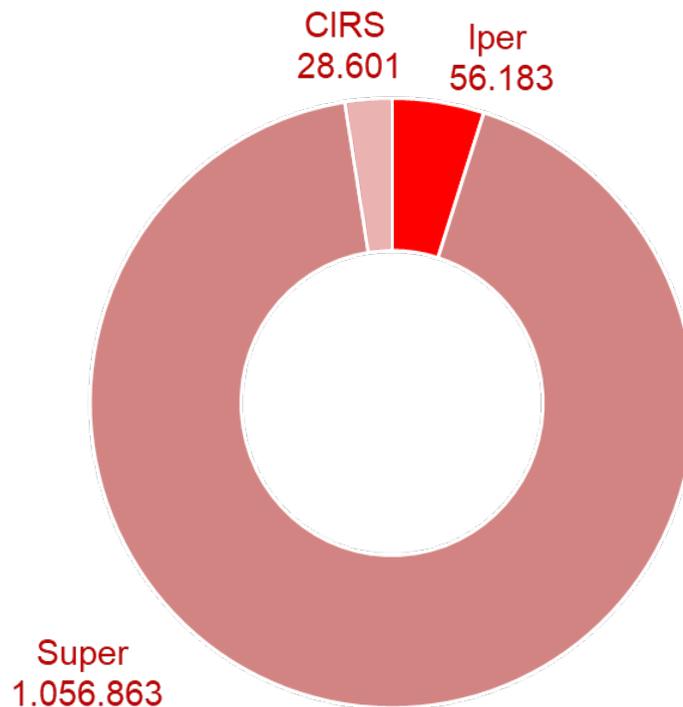
Dinamica macro

Indice ordini interni UCIMU
(base 2015=100)



Anno	%
2015	18,0
2016	7,4
2017	46,0
2018	-11,5
2019	-23,9

Dichiarazione dei redditi 2018 (*anno fiscale 2017*)



	N. Imprese
Iper	42.289
R&S	10.011
R&S+Iper	1.636
R&S+Super	15.246
R&S+Super+Iper	1.708
Super	1.029.359
Super+Iper	10.550
Totale	1.110.799

Investimenti agevolati con iper ammortamento

Beni strumentali materiali

€ 8,3 mld

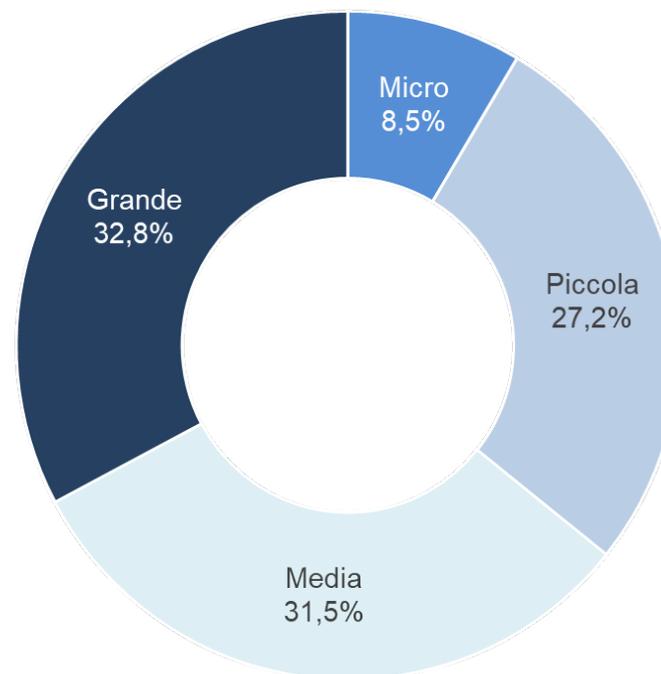
Beni strumentali immateriali

€ 3,9 mld

TOTALE

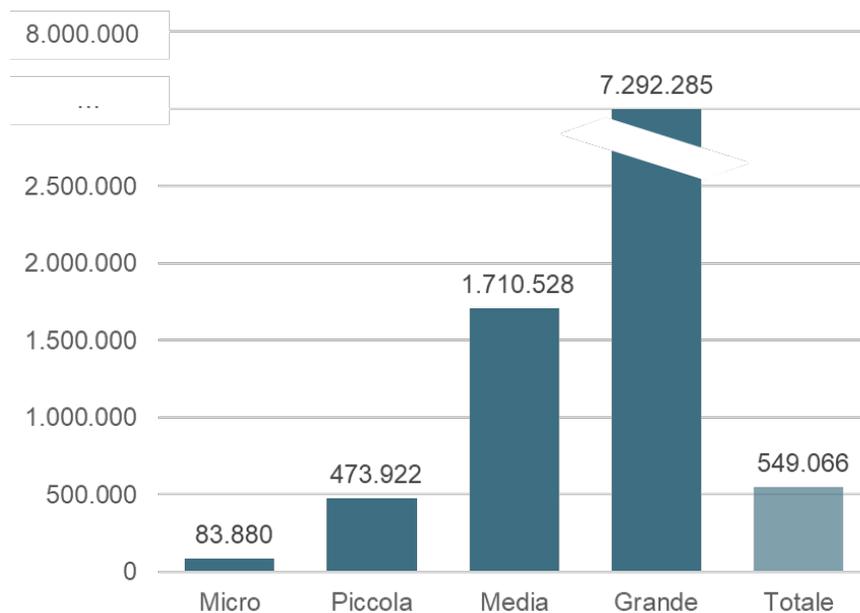
€ 12,2 mld

**Iper ammortamento per
dimensione d'impresa**



Investimenti agevolati con iper ammortamento

Dimensione media investimento
Beni strumentali materiali

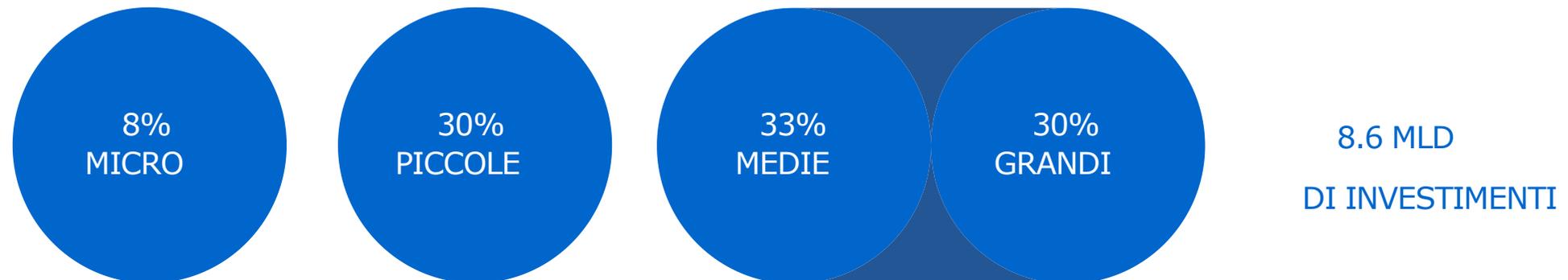


95 imprese con investimenti superiori a 10 milioni euro

35 imprese con investimenti superiori a 20 milioni euro

Credito d'imposta sulle spese in ricerca & sviluppo

Nell'anno fiscale 2017 la misura ha agevolato in prevalenza le spese in R&S delle imprese di medio-grande dimensione



- 233 imprese con spese superiori a 3 milioni euro
- 116 imprese con spese superiori a 5 milioni euro

TRANSIZIONE



Ministero dello Sviluppo Economico

GLI OBIETTIVI

- 1 Programmazione pluriennale: impegno valido per il triennio 2020-2022
- 2 Unico strumento d'accesso: un credito d'imposta a intensità crescente
- 3 Automatismo delle misure e zero limiti alle compensazioni
- 4 Anticipazione del momento di fruizione del beneficio: il credito fiscale è compensabile già a partire da gennaio dell'anno successivo all'investimento
- 5 Maggiore incentivazione per le competenze, l'economia circolare, il software e i sistemi IT
- 6 Minore incertezza applicativa e semplificazione normativa
- 7 Estensione del Cirs agli investimenti in Innovazione e Design
- 8 Accesso al super ammortamento sui beni immateriali dell'Allegato B senza il vincolo dell'acquisto di beni materiali compresi nell'Allegato A

**EFFETTO
ATTESO**



**AMPLIAMENTO POTENZIALE DELLA
PLATEA DI IMPRESE**

+40%

Dal super ammortamento al credito d'imposta

INVESTIMENTO: € 1.000.000

	CREDITO D'IMPOSTA	SUPER
BENEFICIO FISCALE	6%	7,2%
ANNI	5	8
BENEFICIO FISCALE ANNUALE	1,2%	0,9%
€/ANNO	12.000	9.000
TETTO €	2.000.000	2.500.000

Dall'iper ammortamento al credito d'imposta

- Beni materiali connessi all'industria 4.0 - Allegato A (L.11 dicembre 2016, n. 232)

INVESTIMENTO: € 2.500.000

C. IMPOSTA

IPER

BENEFICIO FISCALE

40%

40,8%

ANNI

5

7

BENEFICIO FISCALE ANNUALE

8%

5,8%

€/ANNO

200.000

145.000

TETTO €

10.000.000

20.000.000

INVESTIMENTO: € 10.000.000

(parte eccedente)

C. IMPOSTA

IPER

BENEFICIO FISCALE

20%

24%

BENEFICIO FISCALE ANNUALE

4%

3,4%

€/ANNO

300.000

257.000

INVESTIMENTO: € 20.000.000

(parte eccedente)

C. IMPOSTA

IPER

BENEFICIO FISCALE

--

12%

BENEFICIO FISCALE ANNUALE

--

1,7%

€/ANNO

--

128.500

Dal super ammortamento al credito d'imposta

- Beni immateriali connessi all'industria 4.0 - Allegato b (L.11 dicembre 2016, n. 232)

INVESTIMENTO: € 700.000

CREDITO D'IMPOSTA

SUPER

BENEFICIO FISCALE

15%

7,2%

ANNI

3

3

BENEFICIO FISCALE ANNUALE

5%

2,4%

€/ANNO

35.000

16.800

TETTO €

700.000

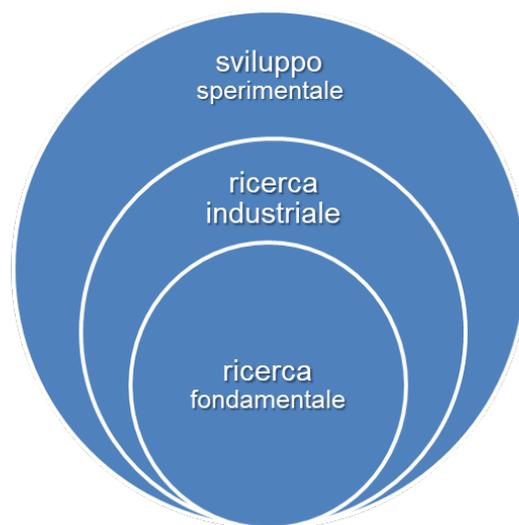
--

Accesso svincolato dall'acquisto di beni materiali compresi nell'Allegato A

Nuovo credito d'imposta sulle spese in R&S, Innovazione e Design

- 1 Estensione dell'incentivo agli investimenti in Innovazione e Design
- 2 Sostituzione del metodo di calcolo incrementale con metodo volumetrico, con le seguenti intensità:
 - 12% per ricerca e sviluppo fino a 3 mln euro;
 - 10% per progetti green e trasformazione digitale 4.0 fino a 1,5 mln euro;
 - 6% per innovazione fino a 1,5 mln euro;
 - 6% per design fino a 1,5 mln euro;
 - 3 anni periodo di compensazione
- 3 Valorizzazione delle competenze, dando un maggiore peso alle spese per il personale rispetto a quelle per i macchinari

Ridefinizione delle attività agevolabili



Attività ammissibili

Ricerca e sviluppo (R&S)

- ricerca fondamentale
- ricerca applicata
- sviluppo sperimentale

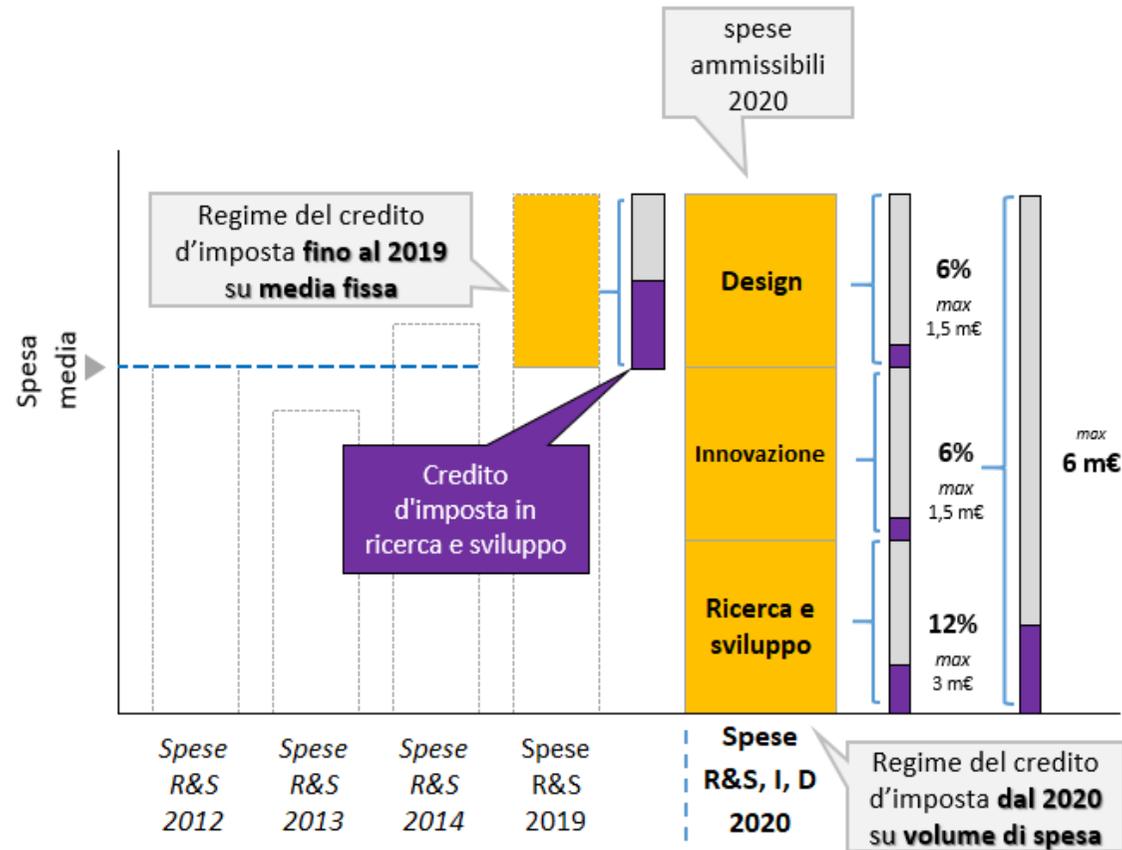
Innovazione tecnologica (I)

- diverse da R&S
- prodotti o processi di produzione nuovi o sostanzialmente migliorati

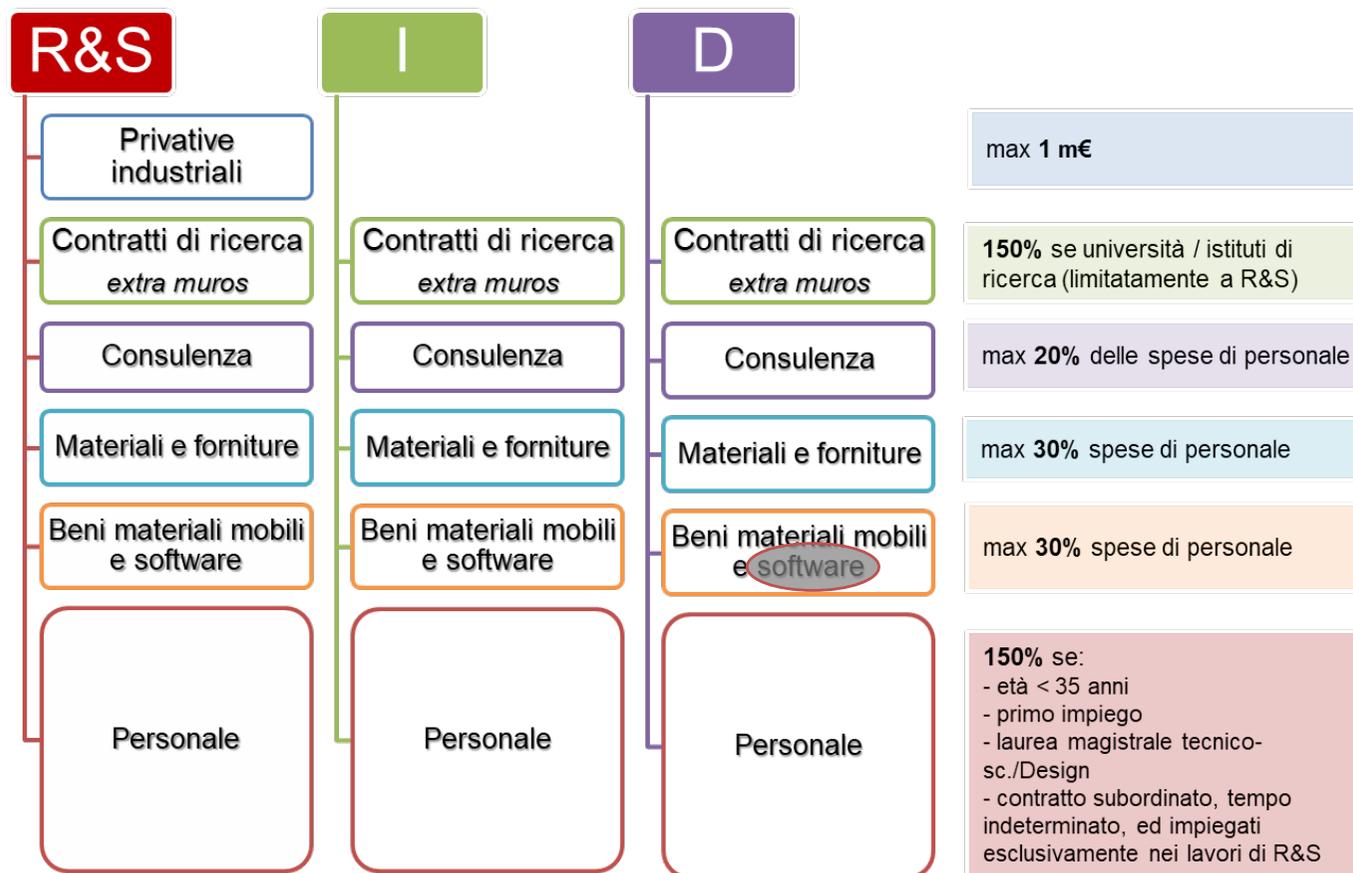
Design ed ideazione estetica (D)

- operanti nei settori
 - Tessile e moda
 - Calzaturiero
 - Occhialeria
 - Orafo
 - Mobile e arredo
 - Ceramica
- Concezione e realizzazione di nuovi campionari

Da incrementale a volumetrico



Spese ammissibili



Modifiche al credito d'imposta Formazione 4.0

- 1 Proroga del credito per il 2020
- 2 Semplificazione dell'accesso alla misura
- 3 Inclusione degli ITS tra i soggetti abilitati all'erogazione della formazione
- 4 Maggiorazione per lavoratori svantaggiati (60%)

Calcolo credito	2018		2019 e 2020	
Micro e piccola	40%	↑	50%	€ 300
Media impresa	40%	→	40%	€ 250
Grande impresa	40%	↓	30%	€ 250

Limite massimo annuale (.000)

Riferimento: regolamento (UE) n. 651/2014
Applicazione indipendente da iperammortamento
Ammissibili anche le spese sostenute per il personale dipendente docente o tutor

DDL Bilancio 2020-2022

- Nuovo credito d'imposta su beni strumentali
- Nuovo credito d'imposta R&S, Innovazione e Design
- Proroga del credito d'imposta Formazione 4.0

RISORSE PER 7 MILIARDI

Altre risorse per ricerca e innovazione 4.0

Misure	Mln euro
Grandi progetti di ricerca e sviluppo nei settori applicativi "Agenda digitale" e "Industria sostenibile"	329
Intervento a sostegno dei progetti R&S nei settori applicativi "Fabbrica Intelligente", "Agrifood", "Scienze della vita" e "Calcolo ad alte prestazioni"	190
Interventi agevolativi in favore di progetti di ricerca e sviluppo nell'ambito delle tematiche dell'economia circolare (green economy) e della riconversione produttiva	140
Macchinari innovativi - nuova edizione	256
Digital Transformation	100
Voucher per consulenza in innovazione	75
IPCEI	100
Nuova Sabatini	540
Contratti di sviluppo	200
Aree di crisi	150
TOTALE	2.080



Ministero dello Sviluppo Economico

TRANSIZIONE

UNA NUOVA POLITICA
INDUSTRIALE 4.0

