



Si prega di restituire il questionario compilato via **fax al numero 041 0999 303**
entro venerdì 23 luglio 2021

Informazioni preliminari alla compilazione

1. La produzione dell'impresa è svolta:

- Solo nell'unità locale intervistata [passare direttamente alla domanda **4** del questionario]
- Anche in altre unità locali, compresi conto terzi e subfornitori esterni, oltre che nell'unità intervistata.

2. Può indicare le quote di produzione attribuibili alle diverse unità?

- unità locale intervistata %
- altre unità locali in provincia %
- altre unità locali in regione %
- altre unità locali in Italia %
- altre unità locali all'estero %
TOTALE	100%

3. Per permettere una corretta interpretazione dei dati che ci fornirà, Le chiedo di specificare se le risposte sono riferite:

- alla **singola unità locale** intervistata (scelta preferibile o consigliata)
- alla somma delle unità locali dell'impresa presenti nella **stessa provincia**
- alla somma delle unità locali dell'impresa presenti in **regione**
- alla somma delle unità locali dell'impresa presenti in **Italia**
- alla somma di tutte le unità locali dell'impresa (**comprese quelle estere**)

4. L'azienda esporta (vende) i propri prodotti all'estero? sì no

Sezione A - Andamento congiunturale nel secondo trimestre 2021 (aprile-giugno)

A1. Nel secondo trimestre 2021 quale è stato l'andamento di:	Rispetto al trimestre precedente (gennaio-marzo 2021)	Rispetto allo stesso trimestre dello scorso anno (aprile-giugno 2020)
- PRODUZIONE%%
- ORDINI interni%%
- ORDINI esteri%%
- FATTURATO estero%%
- FATTURATO totale%%

A2. Quanto pesa il FATTURATO estero sul FATTURATO TOTALE (%)	Nel trimestre precedente (gennaio-marzo 2021)	Nello stesso trimestre dello scorso anno (aprile-giugno 2020)
%%

A4. Indicare il GRADO DI UTILIZZO DEGLI IMPIANTI nel trimestre in esame: % **sul potenziale**

A5. Indicare le GIACENZE DI PRODOTTI FINITI a fine trimestre: in esubero adeguate scarse non si tengono

A6. Indicare la PRODUZIONE ASSICURATA dell'intero portafoglio ordini al 30 giugno 2021: (n. giorni)

Sezione B - Previsione per il III trimestre 2021 (luglio-settembre 2021)

Indicare le prospettive per il prossimo trimestre (rispetto a quello in esame)

PRODUZIONE%
ORDINI INTERNI%
ORDINI ESTERI%
FATTURATO%

Sezione C - Dati strutturali

C1. L'unità intervistata produce (scegliere una sola risposta):

- beni di investimento impianti, macchinari, mezzi di trasporto ecc. che verranno utilizzati per la produzione di altri beni e sono destinati ad essere utilizzati per un periodo superiore ad un anno
- beni intermedi beni che vengono incorporati nella produzione di altri beni
- beni di consumo beni destinati per soddisfare direttamente i bisogni umani

C2. Descrizione dei principali prodotti e/o lavorazioni:

.....

C3. Settore di produzione:

- | | |
|--|--|
| 1 <input type="checkbox"/> Alimentare, bevande e tabacco | 8 <input type="checkbox"/> Macchine ed apparecchi meccanici |
| 2 <input type="checkbox"/> Tessile, abbigliamento e calzature | 9 <input type="checkbox"/> Macchine elettriche ed elettroniche |
| 3 <input type="checkbox"/> Legno e mobile | 10 <input type="checkbox"/> Mezzi di trasporto |
| 4 <input type="checkbox"/> Carta e stampa | 11 <input type="checkbox"/> Orafo |
| 5 <input type="checkbox"/> Gomma e plastica | 12 <input type="checkbox"/> Occhialeria |
| 6 <input type="checkbox"/> Marmo, vetro, ceramica e altri min. non metalliferi | 13 <input type="checkbox"/> Altre imprese manifatturiere |
| 7 <input type="checkbox"/> Metalli e prodotti in metallo | |

C4. Numero medio degli addetti nel 2020, comprese le eventuali altre unità locali: n.

C5.a Fatturato dell'impresa nel 2020, comprese le eventuali altre unità locali? euro

(NB: se l'impresa appartiene ad un gruppo/holding, riportare solo le informazioni dell'impresa intervistata e non quelle del gruppo di appartenenza)

C5.b Classe di fatturato dell'impresa nel 2020 (in alternativa al fatturato totale dell'impresa):

- fino a 400mila €
 400mila - 1.2 mln €
 1.2 - 2 mln €
 2 - 5 mln €
 5 - 10 mln €
 10-20 mln €
 20-50 mln €
 oltre 50 mln €

Sezione D – Digitalizzazione dei processi aziendali

D.1 In quale misura l'emergenza COVID-19 ha indotto la vostra impresa ad investire in nuove tecnologie digitali o a incrementare gli investimenti in digitalizzazione (es. uso di piattaforme di video conferenza con clienti e fornitori, e-commerce, digital marketing, smart working)?

(fornire un giudizio usando una scala da 1 a 5 dove 1 = per niente e 5 = molto)

- 1
 2
 3
 4
 5

D.2 Indicare quali delle seguenti tecnologie digitali Industria 4.0 sono già state introdotte in azienda. Nel caso di adozione indicare il periodo di introduzione, nel caso di non adozione indicare se è prevista l'introduzione in futuro:

	Adottata			Non adottata
	Adozione antecedente al 2020 (a)	Adozione anno 2020 (b)	Adozione anno 2021 (c)	E' prevista l'adozione in futuro (d)
Intelligenza artificiale				
Robotica e automazione				
Sistemi di produzione additiva – Stampa 3D				
Industrial Internet, Internet of Things e/o Internet of Machines				
Realtà aumentata – realtà virtuale				
Servizi Cloud - servizi di cloud computing o software ERP sul cloud				
Gestione sicurezza informatica				
Gestione e analisi big data				
Sistemi blockchain				
Tecnologie digital twin				
Altro (Specificare).....				

DOMANDA D.3 E D.4 SOLO SE SI SONO ADOTTATE TECNOLOGIE DIGITALI INDUSTRIA 4.0 (cioè solo se ha risposto ad a, b e c nella domanda D.2) **altrimenti PASSARE ALLA DOMANDA D.5**

D.3 Indicare se le tecnologie digitali dichiarate nella precedente domanda hanno avuto o stanno avendo anche indirettamente un impatto POSITIVO per la vostra azienda in relazione ai seguenti aspetti (fornire per ogni tecnologia che è stata indicata come adottata nella domanda D.2 un giudizio usando una scala da 1 a 5 dove 1 = per niente e 5 = molto).

	Efficienza e flessibilità nei processi produttivi e nell'organizzazione del lavoro	Miglioramento nella gestione dei rapporti con clienti e fornitori, o sviluppo di nuovi rapporti	Nuove opportunità di mercato e/o sviluppo nuovi modelli di business
Intelligenza artificiale			
Robotica e automazione			
Sistemi di produzione additiva – Stampa 3D			
Industrial Internet, Internet of Things e/o Internet of Machines			
Realtà aumentata – realtà virtuale			
Servizi Cloud - servizi di cloud computing o software ERP sul cloud			
Gestione sicurezza informatica			
Gestione e analisi big data			
Sistemi blockchain			
Tecnologie digital twin			
Altro			

D.4 Ritenete le maestranze attualmente impiegate in azienda adeguate per poter sfruttare a pieno le potenzialità delle tecnologie digitali Industria 4.0 da voi introdotte?

- NO, ma ci troviamo in difficoltà ad assumere in questo momento
- NO, ma risulta difficile trovare personale con un adeguato profilo
- NO, ma prevediamo di assumere in futuro
- Sì, le tecnologie adottate non richiedono tutto sommato competenze troppo diverse da quelle già impiegate
- Sì, le tecnologie digitali adottate richiedono competenze specifiche su cui però abbiamo già investito/stiamo investendo

D.5 Guardando alla fase post-COVID-19, potete stimare l'importanza degli investimenti in tecnologie digitali Industria 4.0 per gestire le seguenti attività?

(fornire per ogni tecnologia un giudizio usando una scala da 1 a 5 dove 1 = per niente e 5 = molto)

	1	2	3	4	5	Non pertinente
Mantenimento dell'attività produttiva						
Modifiche o riconversione della produzione						
Modifiche alle modalità di approvvigionamento nazionale						
Modifiche alle modalità di approvvigionamento estero						
Modifiche delle modalità di distribuzione/vendita nazionali						
Modifiche delle modalità di distribuzione/vendita estere						
Gestione di attività in smart working						

DOMANDA D.6 SOLO SE NON SI SONO ANCORA ADOTTATE TECNOLOGIE DIGITALI INDUSTRIA 4.0 (cioè solo se non si ha risposto ad a,b e c della domanda D.2 oppure se si ha risposto alla sola sezione d della domanda D.2)

D.6 Quali sono i motivi di non adozione (sono possibili più risposte)?

- Specificità produttive che non richiedono utilizzo di particolari tecnologie digitali
- Mancanza di maestranze adeguate
- Avevamo in programma di adottare ma a causa dell'emergenza epidemiologica COVID-19 abbiamo dovuto rinunciare
- Difficoltà di finanziare l'investimento con capitale proprio
- Difficoltà di accesso al credito
- Altro fattore (da specificare) _____

Impresa:	
Codice fiscale dell'impresa:	
Indirizzo (via, n. civico):	CAP:
Comune	Prov.:
Nome del rispondente:	Ruolo del rispondente:
Telefono:	E-mail:

SEGRETO STATISTICO, TUTELA DELLA RISERVATEZZA E DIRITTI DEGLI INTERESSATI

I dati raccolti nell'ambito della presente indagine sono soggetti a segreto statistico, tutela della riservatezza e diritti degli interessati. Il testo completo dell'informativa sulla privacy è disponibile all'interno del sito web www.venetocongiuntura.it al seguente link: <https://www.venetocongiuntura.it/metodologia/>