

## Scenari previsionali sull'andamento dell'occupazione in relazione alla crisi energetica in corso

Gli ultimi dati della Rilevazione continua delle Forze di Lavoro ISTAT hanno evidenziato anche ad Agosto, dopo il calo già osservato a Luglio, un'ulteriore diminuzione dell'occupazione. La riduzione è stata del -0,3%, pari a -74mila addetti riguardando uomini e donne, tutti i dipendenti e tutte le classi d'età, con l'unica eccezione dei 15-24enni.

Anche i dati delle Comunicazioni obbligatorie analizzati da Banca d'Italia per il periodo sino al 31 Agosto hanno cominciato ad evidenziare una dinamica dell'occupazione dipendente marcatamente in rallentamento: tra luglio e agosto sono stati registrati quasi 35.000 nuovi posti di lavoro, meno della metà degli oltre 80.000 del bimestre precedente (100.000 nel periodo marzo-aprile).

La frenata si è manifestata sia nell'industria che nei servizi. Nella manifattura rileva Banca d'Italia gli andamenti sono stati differenziati tra i vari comparti in ragione anche dei differenti effetti settoriali dei rincari dell'energia. Nel 2022 i dieci comparti a maggiore intensità energetica, individuati sulla base del rapporto tra consumo di energia e valore aggiunto, hanno mostrato un significativo rallentamento. Si tratta di industrie alimentari, delle bevande e del tabacco (codice Ateco 10-12); industria del legno (codice Ateco 16); fabbricazione di carta e di prodotti di carta (codice Ateco 17); fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio (codice Ateco 19); chimica (codice Ateco 20); fabbricazione di articoli in gomma e plastica (codice Ateco 22); fabbricazione di prodotti di minerali non metalliferi (codice Ateco 23); metallurgia (codice Ateco 24). Questi comparti impiegano circa un terzo della forza lavoro della manifattura.

Nel corso dell'estate la decelerazione ha riguardato soprattutto il settore alimentare, penalizzato tra l'altro dalle difficoltà negli approvvigionamenti delle materie prime. La domanda di lavoro ha rallentato marcatamente nelle costruzioni. Nell'ultimo bimestre in esame (Luglio-Agosto) infine anche i servizi hanno risentito di una attenuazione della dinamica positiva del commercio e del turismo, che ha seguito la forte espansione dei mesi primaverili.

**A fronte di questi primi dati sugli andamenti reali, l'Ufficio Studi di Confindustria ha stimato a fine Settembre 2022, l'impatto sull'economia e sull'occupazione della crescita abnorme del prezzo del gas registrata negli ultimi mesi.** Secondo Confindustria, spinta dai prezzi energetici, l'inflazione che è ai massimi (+9,1% annuo in agosto) potrebbe già aver cominciato a frenare i consumi delle famiglie, principale traino dell'economia ed è ormai manifesto anche un calo della fiducia delle imprese industriali.

L'effetto diretto sull'economia dell'aumento del costo dell'energia è stato misurato dall'Ufficio Studi ipotizzando due scenari alternativi sul prezzo del gas, dove nel primo scenario, più conservativo, si considerano i valori medi di agosto, e nel secondo più espansivo, si considerano i livelli medi attesi in base ai **futures**. Sulla base di queste previsioni l'incidenza dei costi dell'energia sul totale dei costi di produzione potrebbe salire fino **all'11,0% nel 2022 e fino al 14,6% nel 2023** (per l'economia italiana), dal 4,6% pre-pandemia.

Per la **manifattura**, l'incidenza dei costi energetici, nello scenario peggiore atteso dai mercati, finirebbe al 10,2% nel 2022 e al 13,7% nel 2023: "più che triplicata rispetto al 3,9% pre-crisi".



L'impatto per l'economia italiana (rispetto a un baseline in cui il prezzo del gas è tenuto fermo alla media dei primi 6 mesi del 2022: 99 euro) è stimato, rispettivamente nei due scenari, in una minore crescita del PIL del 2,2% e del 3,2% cumulati nel biennio 2022-2023, con una perdita di occupazione che va dalle 383 mila unità con l'ipotesi più conservativa sino ai 582mila occupati in meno dell'ipotesi più negativa sul costo energetico.

Anche Confartigianato ha cominciato ad evidenziare i settori più esposti soffermandosi anche sul settore dei servizi ormai chiaramente sotto pressione. L'associazione in un recente studio evidenzia i comparti che rischiano di più a causa dell'escalation dei prezzi di energia elettrica, gas e carburanti.

Si tratta del commercio di materie prime agricole e di prodotti alimentari, ristorazione, servizi di assistenza sociale residenziale, servizi di asili nido, attività sportive come piscine e palestre, parchi di divertimento, lavanderie e centri per il benessere fisico. A questi si aggiungono i settori del trasporto colpiti dall'aumento del costo del gasolio: dal trasporto merci su strada ai servizi di trasloco, taxi, noleggio auto e bus con conducente, trasporto marittimo e per vie d'acqua.

I rischi si estendono anche alla logistica, con attività come il magazzinaggio e le attività di supporto ai trasporti che subiscono pesanti rincari delle bollette per le attività di refrigerazione delle merci deperibili.

### **Le stime sulla Somministrazione**

Abbiamo provato a fare una analisi di scenario sugli effetti dei rincari energetici per l'occupazione in Somministrazione. A tal fine sono stati presi in esame tutti i settori più esposti al caro energia partendo dal puntuale elenco dei sub-settori (Classi 4° Digit) manifatturieri energivori (e quindi più esposti alla perdita di competitività) compilato dalla Commissione Europea e riportato nella Comunicazione "Disciplina in materia di aiuti di Stato a favore del clima, dell'ambiente e dell'energia 2022 (2022/C 80/01)"

Per quanto riguarda i settori del terziario è stato ripreso l'elenco di Confartigianato che si limita ad indicare le Divisioni (2°Digit dell'Ateco) considerate più esposte.

Ipotizzando che i lavoratori somministrati si distribuiscano tra i sub-settori proporzionalmente al peso dell'occupazione totale rilevata da ISTAT, è stato possibile ricostruire il volume di occupati Somministrati in ciascuno degli specifici ambiti settoriali più esposti ai rischi da shock da prezzi energetici. E quindi è stato possibile evidenziare il totale di Occupati in Somministrazione in quei comparti in sofferenza (Tab.1) .

Si tratta di un volume potenziale di soggetti esposti al calo di domanda pari ad oltre 143 Mila addetti che equivale al 28,6% dell'Occupazione totale in Somministrazione.

**TABELLA 1 : OCCUPATI IN SOMMINISTRAZIONE ESPOSTI AL RISCHIO SHOCK DA COSTO ENERGIA**

<b>SETTORI</b>	<b>Totale Somministrati</b>	<b>Somministrati a Rischio</b>
Estrazione di minerali	290	212
<b>Totale B ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE</b>	<b>290</b>	<b>212</b>
Industria alimentare	25.612	13.836
Industria tessile	7.884	2.519
Industria conciaria	7.227	1.161
Industria del legno	4.155	1.406
Industria della carta	8.665	2.715
Industria del petrolio	191	186
Industria chimica	16.324	6.924
Industria della gomma	23.068	21.651
Industria di trasfor., fabbricaz. di prod di lavorazione, di miner.non metal.	6.720	3.695
Industria dei metalli, metallurgia, fabbricazione di prodotti in metallo	52.721	17.195
Industria meccanica	33.908	1.865
Industria elettrica	22.826	7.277
Industria dei mezzi di trasporto	17.587	5.684
Altre industrie	11.490	0
<b>Totale C ATTIVITÀ MANIFATTURIERE*</b>	<b>238.378</b>	<b>86.116</b>
Elettricità, gas e acqua	2.489	0
<b>Totale D FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA + E ACQUA FOGNAT, GESTIONE RIFIUTI E RISAN**</b>	<b>2.489</b>	<b>0</b>
Costruzioni	13.289	0
<b>Totale F COSTRUZIONI</b>	<b>13.289</b>	<b>0</b>
<b>Totale INDUSTRIA</b>	<b>254.446</b>	<b>86.328</b>
Commercio e riparazioni di auto	2.529	0
Commercio all'ingrosso	18.123	3.749
Commercio al dettaglio	25.841	3.426
<b>Totale G COMMERCIO INGR E DET, RIPARAZ AUTOVEICOLI E MOTO</b>	<b>46.493</b>	<b>7.175</b>
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	50.167	33.246
<b>Totale H TRASPORTO E MAGAZZINAGGIO***</b>	<b>50.167</b>	<b>33.246</b>
Alberghi e ristoranti	16.540	13.741
<b>Totale I ATTIVITÀ DEI SERVIZI DI ALLOGGIO E RISTORAZIONE</b>	<b>16.540</b>	<b>13.741</b>
<b>Totale J SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE****</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Intermediazione finanziaria	4.153	0
<b>Totale K ATTIVITÀ FINANZIARIE ED ASSICURATIVE</b>	<b>4.153</b>	<b>0</b>
Informatica e servizi alle imprese, pubblica amministrazione	80.416	0
<b>Totale L ATTIVITÀ IMMOB. + M ATT. PROFES, SCIENT E TECNICHE + N NOLEGGIO, AGENZIE VIAGGIO, SERVIZI ALLE IMPRESE</b>	<b>80.416</b>	<b>0</b>
Istruzione	27.266	0
<b>Totale P ISTRUZIONE</b>	<b>27.266</b>	<b>0</b>
Sanità e assistenza sociale	9.549	2.161
<b>Totale Q SANITÀ E ASSISTENZA SOCIALE</b>	<b>9.549</b>	<b>2.161</b>
Altri servizi pubblici, sociali e personali	11.152	1.184
<b>Totale R ATTIVITÀ ARTISTICHE, SPORTIVE, DI INTRATTENIMENTO E DIVERTIMENTO + S ALTRE ATTIVITÀ DI SERVIZI*****</b>	<b>11.152</b>	<b>1.184</b>
<b>Totale SERVIZI</b>	<b>245.736</b>	<b>57.508</b>

<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>500.182</b>	<b>143.836</b>
---------------------------	----------------	----------------

**TAB 2 SETTORI ENERGIVORI INDUSTRIALI – PER CLASSI DI ATECO (ESCLUSE LE COSTRUZIONI)  
(2022/C 80/01)**

<p><i>Estrazione di antracite</i></p> <p><i>Estrazione di gas naturale</i></p> <p><i>Estrazione di minerali metalliferi ferrosi</i></p> <p><i>Estrazione di altri minerali metalliferi non ferrosi</i></p> <p><i>Estrazione di pietre ornamentali e da costruzione, calcare, pietra di gesso, creta e ardesia</i></p> <p><i>Estrazione di minerali per l'industria chimica e per la produzione di fertilizzanti</i></p> <p><i>Estrazione di sale</i></p> <p><i>Altre attività estrattive</i></p> <hr/> <p><i>Lavorazione e conservazione di pesci, crostacei e molluschi</i></p> <p><i>Lavorazione e conservazione di patate</i></p> <p><i>Produzione di succhi di frutta e ortaggi</i></p> <p><i>Altra lavorazione e conservazione di frutta e ortaggi</i></p> <p><i>Produzione di oli e grassi</i></p> <p><i>Produzione di amidi e di prodotti amidacei</i></p> <p><i>Produzione di zucchero</i></p> <p><i>Produzione di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici</i></p> <p><i>Produzione di altre bevande fermentate, non distillate</i></p> <p><i>Fabbricazione di malto</i></p> <p><u><i>Lavorazione e conservazione di carne</i></u></p> <p><u><i>Lavorazione e conservazione di carne di volatili</i></u></p> <p><u><i>Produzione di margarina e di grassi commestibili simili</i></u></p> <p><u><i>Lavorazione del latte e produzione di latticini</i></u></p> <p><u><i>Lavorazione delle granaglie</i></u></p> <p><u><i>Produzione di fette biscottate e di biscotti; fabbricazione di prodotti di pasticceria conservati</i></u></p>	<p><i>Fabbricazione di pneumatici e camere d'aria; rigenerazione e ricostruzione di pneumatici</i></p> <p><i>Fabbricazione di altri prodotti in gomma</i></p> <p><i>Fabbricazione di lastre, fogli, tubi e profilati in materie plastiche</i></p> <p><i>Fabbricazione di imballaggi in materie plastiche</i></p> <p><i>Fabbricazione di altri articoli in materie plastiche</i></p> <hr/> <p><i>Fabbricazione di vetro piano</i></p> <p><i>Lavorazione e trasformazione del vetro piano</i></p> <p><i>Fabbricazione di vetro cavo</i></p> <p><i>Fabbricazione di fibre di vetro</i></p> <p><i>Fabbricazione e lavorazione di altro vetro, incluso vetro per usi tecnici</i></p> <p><i>Fabbricazione di prodotti refrattari</i></p> <p><i>Fabbricazione di piastrelle in ceramica per pavimenti e rivestimenti</i></p> <p><i>Fabbricazione di articoli sanitari in ceramica</i></p> <p><i>Fabbricazione di isolatori e di pezzi di isolanti in ceramica</i></p> <p><i>Fabbricazione di altri prodotti ceramici per uso tecnico</i></p> <p><i>Fabbricazione di altri prodotti ceramici</i></p> <p><i>Produzione di cemento</i></p> <p><i>Fabbricazione di prodotti abrasivi</i></p> <p><i>Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi</i></p> <p><u><i>Fabbricazione di mattoni, tegole ed altri prodotti per l'edilizia in terracotta</i></u></p> <p><u><i>Produzione di calce e gesso</i></u></p> <p><u><i>Fabbricazione di prodotti in fibrocemento</i></u></p> <p><i>Attività siderurgiche</i></p> <p><i>Fabbricazione di tubi, condotti, profilati cavi e relative guarnizioni in acciaio</i></p>
--	--

<u>Produzione di paste alimentari, di cuscus e di prodotti farinacei simili</u>	Stiratura a freddo di barre
<u>Produzione di cacao, cioccolato, caramelle e confetterie</u>	Laminazione a freddo di nastri
<u>Produzione di pasti e piatti preparati</u>	Trafilatura a freddo
<u>Produzione di altri prodotti alimentari n.c.a.</u>	Produzione di alluminio
<u>Fabbricazione di prodotti per l'alimentazione degli animali da allevamento</u>	Produzione di piombo, zinco e stagno
<u>Fabbricazione di prodotti per l'alimentazione degli animali domestici</u>	Produzione di rame
<u>Produzione di bibite analcoliche, di acque minerali e di altre acque in bottiglia</u>	Produzione di altri metalli non ferrosi
Preparazione e filatura di fibre tessili	Trattamento dei combustibili nucleari
Tessitura	Fusione di ghisa
Finissaggio dei tessuti	Fucinatura, imbutitura, stampaggio e profilatura dei metalli, metallurgia delle polveri
Fabbricazione di tessuti a maglia	Trattamento e rivestimento dei metalli
Fabbricazione di tappeti e moquette	Fabbricazione di articoli di coltelleria e posateria
Fabbricazione di spago, corde, funi e reti	Fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici, di catene e molle
Fabbricazione di tessuti non tessuti e di articoli in tali materie, esclusi gli articoli di abbigliamento	Fabbricazione di articoli di bulloneria
Fabbricazione di tessuti per uso tecnico e industriale	<u>Fusione d'acciaio</u>
Confezione di abbigliamento in pelle	<u>Fusione di metalli leggeri</u>
<u>Fabbricazione di articoli di calzetteria a maglia</u>	<u>Fabbricazione di bidoni in acciaio e di contenitori analoghi</u>
<u>Preparazione e concia del cuoio; preparazione e tintura di pellicce</u>	Fabbricazione di componenti elettronici
Taglio e piallatura del legno	Fabbricazione di batterie e accumulatori
Fabbricazione di fogli da impiallacciatura e di pannelli a base di legno	Fabbricazione di cavi a fibre ottiche
Fabbricazione di pavimenti a parquet assemblati	Fabbricazione di altri fili e cavi elettronici ed elettrici
Fabbricazione di altri prodotti di legno; fabbricazione di articoli in sughero, e materiali da intreccio	Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche
Fabbricazione di pasta-carta	Fabbricazione di motocicli
Fabbricazione di carta e cartone	Fabbricazione di altri mezzi di trasporto n.c.a.
Fabbricazione di prodotti di carta e cartone per uso domestico e igienico sanitario	Fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli
Fabbricazione di prodotti di carta da parati	
<u>Fabbricazione di prodotti cartotecnici</u>	
<u>Fabbricazione di altri articoli in carta e cartone</u>	



Digivis

---

---

*Fabbricazione di prodotti derivanti dalla raffinazione  
del petrolio*

---

---

*Fabbricazione di gas industriali*

*Fabbricazione di coloranti e pigmenti*

*Fabbricazione di altri prodotti chimici di base  
inorganici*

*Fabbricazione di altri prodotti chimici di base  
organici*

*Fabbricazione di fertilizzanti e di composti azotati*

*Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie*

*Fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie*

*Fabbricazione di altri prodotti chimici n.c.a.*

*Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali*

*Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base*

*Fabbricazione di esplosivi*

*Fabbricazione di colle*

**TAB.3 DIVISIONI E CLASSI ENERGIVORE NEI SERVIZI (IPOTESI CONFARTIGIANATO)**

<i>Commercio all'ingrosso di materie prime agricole e di animali vivi*</i>	<i>Strutture di assistenza infermieristica residenziale</i>
<i>Commercio all'ingrosso di prodotti alimentari, bevande e prodotti del tabacco*</i>	<i>Strutture di assistenza residenziale per persone affette da ritardi mentali, disturbi mentali o che abusano di sostanza stupefacenti</i>
<i>Commercio al dettaglio di prodotti alimentari, bevande e tabacco in esercizi specializzati*</i>	<i>Strutture di assistenza residenziale per anziani e disabili</i>
<i>Ristoranti e attività di ristorazione mobile</i>	<i>Altre strutture di assistenza sociale residenziale</i>
<i>Fornitura di pasti preparati (catering per eventi)</i>	<i>Servizi di asili nido, assistenza diurna per minori disabili</i>
<i>Mense e catering continuativo su base contrattuale</i>	<i>Gestione di impianti sportivi</i>
<i>Bar e altri esercizi simili senza cucina</i>	<i>Parchi di divertimento e parchi acquatici</i>
<i>Trasporto con taxi, noleggio di autovetture con conducente</i>	<i>Lavanderia e pulitura di articoli tessili e pelliccia</i>
<i>Trasporto di merci su strada</i>	<i>Servizi dei centri per il benessere fisico</i>
<i>Servizi di trasloco</i>	
<i>Trasporto marittimo e costiero di passeggeri</i>	
<i>Trasporto marittimo e costiero di merci</i>	
<i>Trasporto di passeggeri per vie d'acqua interne</i>	
<i>Trasporto di merci per vie d'acqua interne</i>	
<i>Magazzinaggio e custodia</i>	
<i>Attività dei servizi connessi ai trasporti terrestri</i>	
<i>Attività dei servizi connessi al trasporto marittimo e per vie d'acqua</i>	
<i>Attività dei servizi connessi al trasporto aereo</i>	
<i>Movimentazione merci</i>	
<i>Altre attività di supporto connesse ai trasporti</i>	