

# COMPANY PROFILE



ENGINEERING  
FINANZA AGEVOLATA  
SOSTENIBILITÀ



# ABOUT

**4U Consulting** è una società di consulenza, presente sul mercato dal 2019, in grado di offrire servizi nei seguenti ambiti:

- Engineering
- Finanza agevolata
- Sostenibilità





# MISSION



Contribuire ad apportare alto valore tecnico in diverse discipline ingegneristiche, di management, di mentoring verso tutti i contesti aziendali



Indirizzare la nostra crescita nelle aree in cui il fattore People di 4UC dimostra al massimo la propria forza e capacità



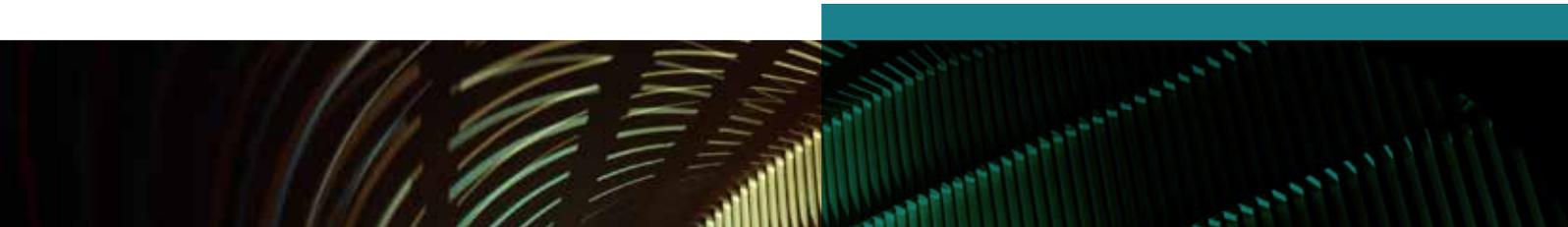
Mantenere senza compromessi la massima affidabilità e qualità del nostro lavoro in riferimento alle cogenze dei framework in cui operiamo



Conseguire il giusto profitto per fronteggiare gli impegni, sostenere la crescita e centrare i nostri obiettivi



Riconoscere il valore di ciascun dipendente, offrendo un ambiente lavorativo che permetta la gratificazione per il lavoro compiuto



# I TERRITORI IN CUI OPERIAMO

Grazie al nostro team di consulenti supportiamo le aziende presenti nei seguenti territori:

## **LOMBARDIA**

Brescia (sede amministrativa)

Bergamo (sede accreditata regionale Lombardia)

## **VENETO**

## **FRIULI-VENEZIA GIULIA**

## **TRENTINO-ALTO ADIGE**

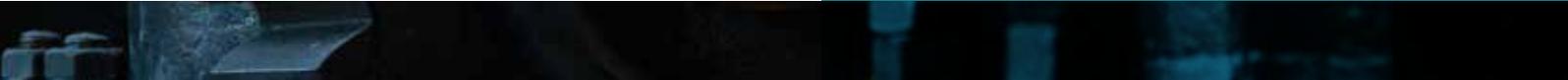
## **PIEMONTE**

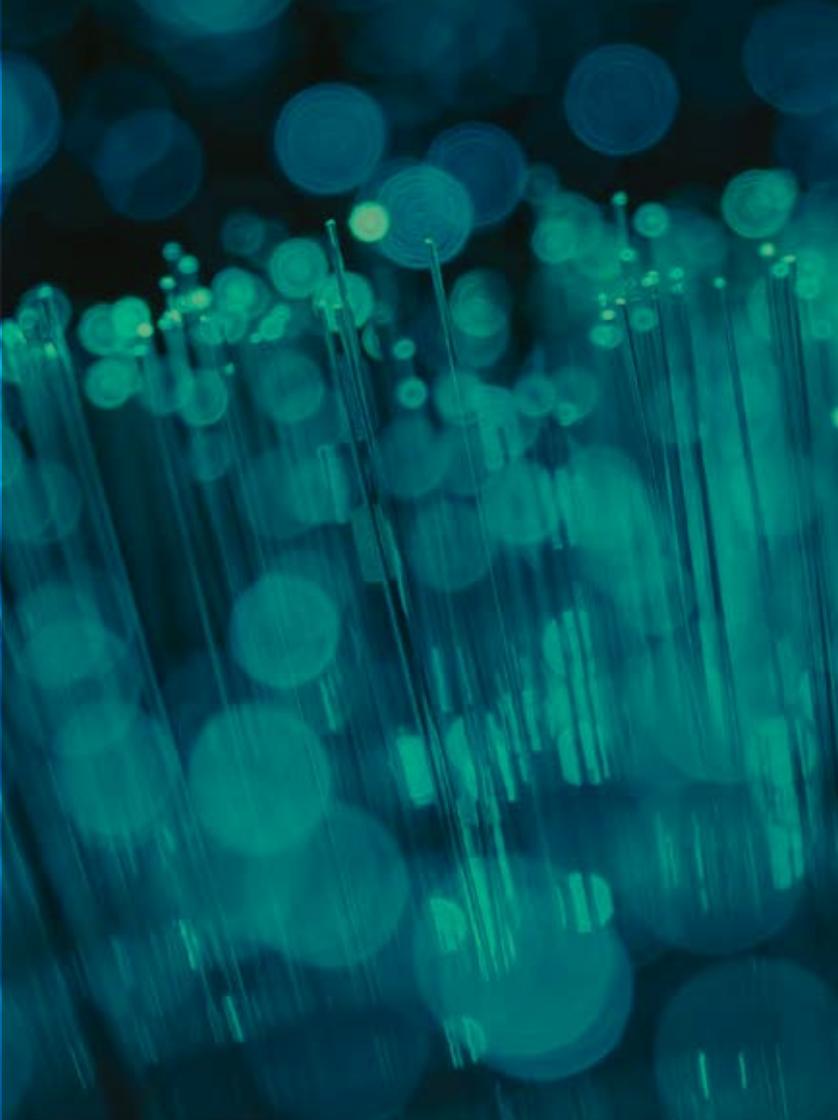
## **EMILIA ROMAGNA**

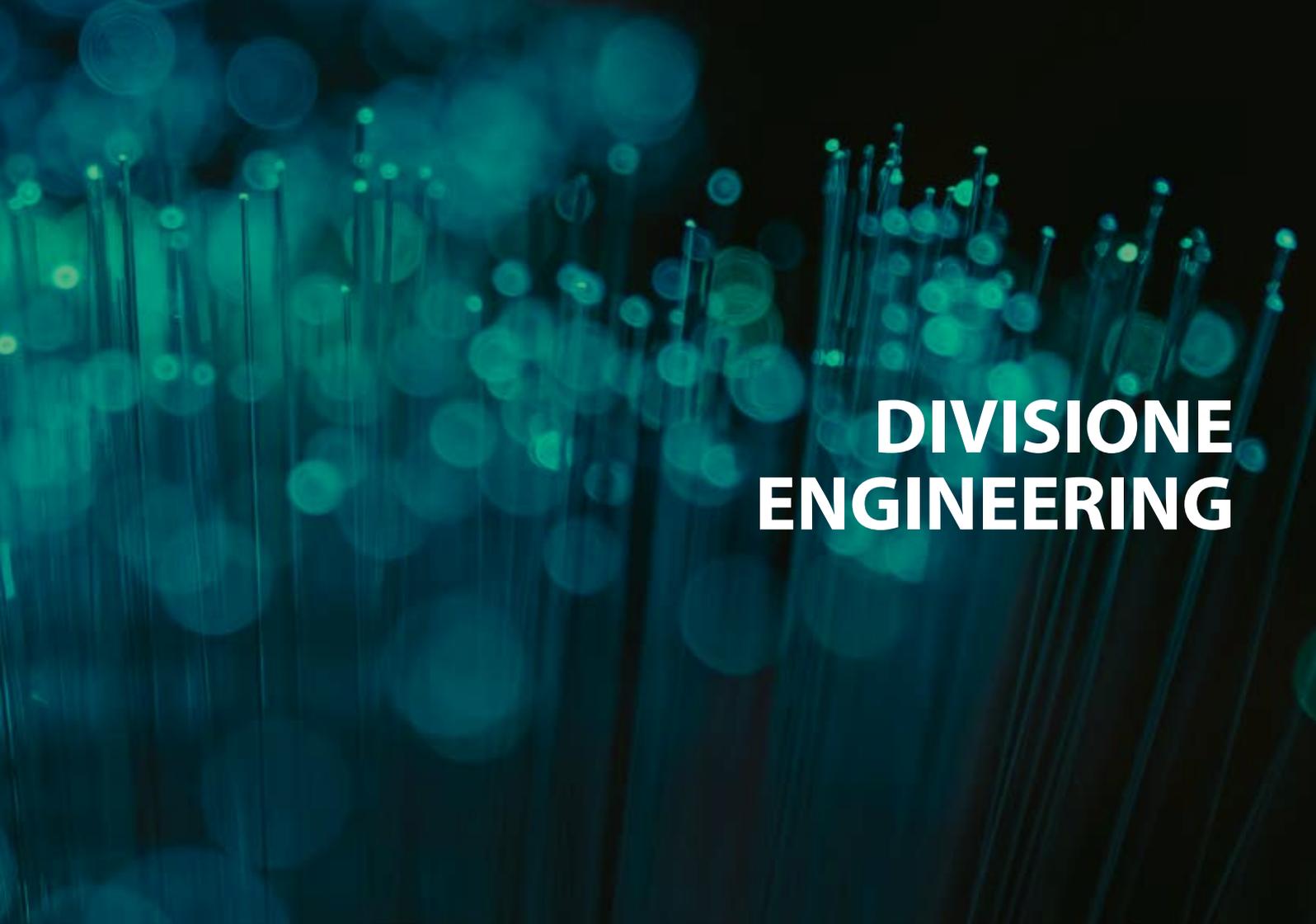
## **TOSCANA**

## **SARDEGNA**

Per altri territori non identificati in piantina valutiamo la fattibilità assieme al cliente sulla base dell'esigenza.







**DIVISIONE  
ENGINEERING**



# COMPLIANCE DI PRODOTTO

**All'immissione sul mercato o alla messa in servizio, un prodotto deve essere marcato CE** seguendo le apposite procedure di conformità in ottemperanza alle Direttive comunitarie applicabili.

In particolare, 4U Consulting ha forte competenza in ambito:

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Direttiva Atex 2014/34/UE per prodotti non elettrici
- Direttiva PED 2014/68/UE
- Direttiva BT 2014/35/UE
- Direttiva EMC 2014/30/UE



- **Marcatura CE** macchine, impianti, prodotti
- **Analisi** del campo di **applicazione** delle direttive su prodotti particolari
- **Analisi** della correttezza **documentale** a corredo di un prodotto
- **Consulenza continuativa** per la conformità di: macchine, impianti, attrezzature
- **Verifica di conformità** macchine già in servizio
- **Perizie/analisi allegato V Dlgs 81/08** per macchine ante 1996
- **Perizie tecnico-legali** per contenziosi



Marcatura CE in ambito Direttiva Macchine 2006/42/CE, Direttiva Atex 2014/34/UE per prodotti non elettrici



Assistenza per Marcatura UKCA



Import / Export extra UE

Abbiamo valutato ed applicato le nostre competenze in relazione a più di **500 tipologie di prodotti**.  
I nostri clienti sono **progettisti, fabbricanti, utilizzatori, distributori, import/export, noleggiatori**.

# 4U È IL TUO PARTNER PER LA MACHINE VALIDATION

## Linee guida GAMP5 e la convalida dei sistemi:

La validazione delle **Good Manufacturing Practice** (GMP, *Norme di buona fabbricazione*), è uno strumento essenziale per assicurare la **sicurezza** e la **qualità dei prodotti**, ampiamente diffuso nel settore farmaceutico. Questo criterio è stato stabilito per la prima volta dalla **FDA** (*Food and Drug Administration*, l'ente governativo statunitense che si occupa della regolamentazione dei prodotti alimentari e farmaceutici) e adesso viene utilizzato dagli enti normativi di tutto il mondo.

L'approccio **GAMP** fornisce le **linee guida** per la progettazione di **sistemi automatizzati** basate sulla **qualità del prodotto** come obiettivo primario, già a partire dalla prima fase di progettazione. Questo permette al produttore di garantire che il **processo produttivo** ed il **software** che lo governa e monitora l'andamento del sistema di gestione della qualità, siano **idonei** all'uso in ambienti regolamentati.

La conoscenza dei **requisiti GMP** (Good Manufacturing Practice) permette alle aziende di **dimostrare in forma documentata** che i processi, attrezzature, metodi, test e software utilizzati siano in grado di **produrre ripetutamente lo stesso prodotto con specifici criteri di qualità** definiti.

La nuova versione 2016 della **ISO 13485** ha aumentato l'enfasi sulla necessità di convalidare i sistemi software utilizzati nel sistema di gestione della produzione.

## Cosa definisce la ISO 13485 per la validazione del software?

Per **validazione o convalida del software** si intende quel **processo di controllo di una determinata applicazione** per valutare se essa risulta essere **conforme agli usi previsti** ed in particolare alle esigenze dell'utente, agli aspetti di sicurezza e a quelli normativi applicabili. In pratica la convalida serve a verificare che il software *"faccia ciò che deve fare"* e impedisca di fare *"cose che non dovrebbe essere in grado di fare"*.

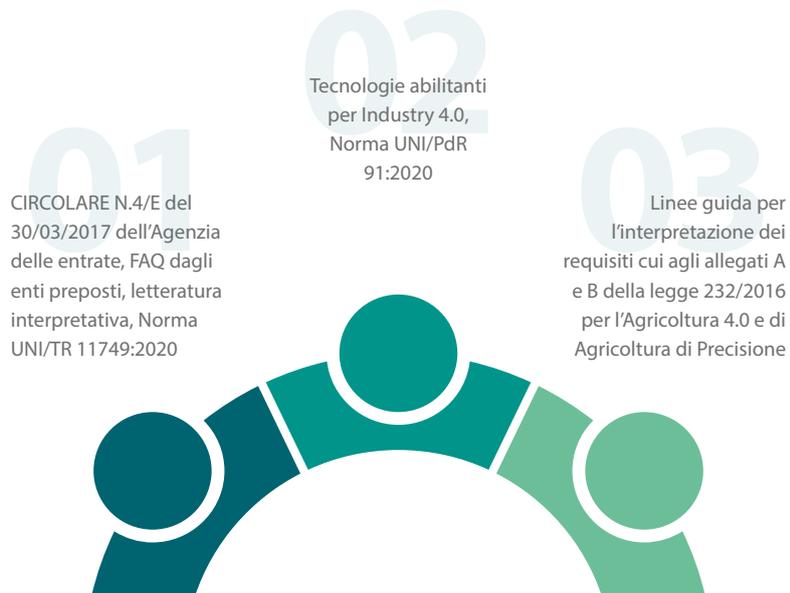
Tra i documenti principali associati alla convalida secondo le linee guida del **GAMP5** troviamo:

- FUNCTIONAL DESIGN SPECIFICATION (FDS)
- DESIGN SPECIFICATION (DS)
- SOFTWARE DESIGN SPECIFICATION (SDS)
- HARDWARE DESIGN SPECIFICATION (HDS)
- INSTALLATION QUALIFICATION (IQ)
- IQ DEVIATION LIST
- OPERATIONAL QUALIFICATION (OQ)
- OQ DEVIATION LIST
- FACTORY ACCEPTANCE TEST (FAT)
- SITE ACCEPTANCE TEST (SAT)
- RISK ASSESSMENT
- FMEA ANALYSIS
- 21 CFR PARTE 11
- CERTIFICATES FOR SENSORS, MEASURING INSTRUMENTS, AND TESTING DEVICES
- SETTINGS AND PARAMETERS LIST
- MESSAGES LIST
- ALARMS LIST
- INPUT & OUTPUT LIST
- PASSWORD LEVELS
- TECHNICAL DRAWINGS & TECHNICAL DOCUMENTATION
- MACHINES AND ACCESSORIES INSTRUCTION MANUALS



# PERIZIE TRANSIZIONE 4.0

Team peritale che agisce nel rispetto dei requisiti tecnici in compliance con:



# OBBLIGO DEL MANTENIMENTO DEI REQUISITI 4.0

Ci presentiamo come un'azienda specializzata nell'offerta di servizi di supporto mirati **all'analisi e al mantenimento costante dei requisiti 4.0** per i vostri investimenti. La nostra proposta include anche la **redazione** di una **reportistica sistematica e dimostrabile**, fondamentale per il periodo successivo alla perizia.

Per tutelare il vostro contributo, offriamo la possibilità di sottoscrivere il nostro **contratto continuativo**, il quale prevede:

- Verifica delle **condizioni pre-esistenti** e dello stato di fatto per i requisiti abilitanti
- Analisi della documentazione presente in azienda e attività sulle condizioni vigenti al momento all'**AUDIT 4.0** con ricognizione di verifica e rilascio di resoconto, suggerimenti e raccomandazioni a margine della verifica
- Indicazioni per la **redazione dell'Adeguata e Sistematica Reportistica**
- Confronto con le parti preposte in azienda per la verifica di un'opportuna raccolta e gestione dei dati nell'ottica della produzione di "**Adeguata e Sistematica Reportistica**" per documentare il perdurare dei requisiti che danno titolo all'agevolazione fiscale





# TRANSIZIONE 5.0

Se acquisti **uno o più beni 4.0** e con questi riduci di almeno il 5% il consumo di energia del processo o il 3% del sito produttivo, **accedi a un credito d'imposta che va dal 35% al 45%**.

Con la stessa agevolazione puoi investire:

- in beni necessari per **l'autoproduzione e l'autoconsumo da fonti rinnovabili** (ad esclusione delle biomasse)
- in **formazione per la transizione digitale e green** del tuo personale

Siamo in grado di valutare l'investimento dell'azienda al fine di trovare la migliore soluzione per raggiungere gli obiettivi 5.0.

# STIMA DI BENI INDUSTRIALI

Valutazione di impianti, macchinari e/o immobilizzazioni tecniche effettuate per molteplici circostanze, alcune delle quali richieste nell'ambito di operazioni di natura straordinaria, del tipo:



**Trasferimento**  
della proprietà  
ad un altro  
soggetto



Verifica  
dello **stato**  
**patrimoniale**



**Valutazione**  
**di aziende**  
o di suoi rami



**Agevolazioni**  
per la  
rivalutazione  
dei beni





A close-up photograph of a person's hand holding a pen, pointing at a calculator on a desk. The scene is overlaid with a semi-transparent blue filter. The text 'DIVISIONE FINANZA AGEVOLATA' is prominently displayed in white, bold, uppercase letters on the right side of the image.

**DIVISIONE  
FINANZA AGEVOLATA**

# DIVISIONE FINANZA AGEVOLATA

Un nuovo approccio alla finanza agevolata con personale tecnicamente preparato e dedicato in grado di cogliere opportunità di crescita e sviluppo aziendale.

Grazie alle sinergie tra Divisione Engineering e Divisione Sostenibilità, mondi sempre più complementari si fondono per assistere con qualità tecnica i clienti nell'attività di **valutazione dei requisiti** (dimensionali, strutturali e settoriali) **per l'accesso a fondi**, nazionali e regionali, nella **progettazione**, nella **presentazione delle domande** di accesso ai contributi e nella **gestione del finanziamento** sino alla rendicontazione finale di spesa.



*Inquadra il QR e tieniti informato  
sulle opportunità!*









**DIVISIONE  
SOSTENIBILITÀ**



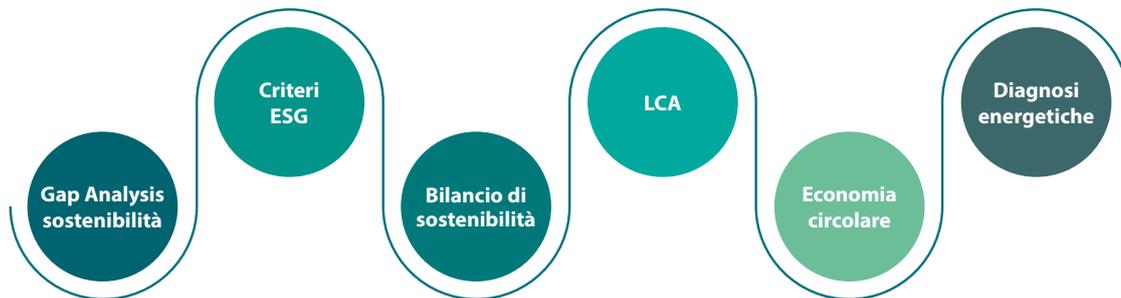
# DIVISIONE SOSTENIBILITÀ

Sostenibilità aziendale significa **transizione ecologica ed energetica** ma non solo; è infatti uno dei molti aspetti. Un'azienda sostenibile affonda nei propri piani strategici i criteri ESG (Environmental, Social & Governance), rivede e reinterpreta se stessa innovandosi e creando vantaggio competitivo, attrattività.

Diventare sostenibili è approcciarsi al miglioramento continuo dando priorità agli elementi materiali, ponendosi degli **obiettivi raggiungibili tramite target misurabili e rendicontabili**, comunicando agli stakeholder il posizionamento.

Possiamo aiutare a sviluppare questo processo di **miglioramento continuo** attingendo dalla Divisione Engineering **competenze tecniche** per precisi target e guidandovi con un **team multidisciplinare**, che vede l'intervento anche di specialisti in ambito di modelli organizzativi/sistemi di gestione/compliance.

L'accesso al **credito**, l'accesso alle **agevolazioni PNRR**, la **qualifica come fornitori verso clienti sostenibili** sono driver di sostenibilità che un'azienda oggi deve necessariamente considerare.



#### Servizi offerti:

- Reporting di sostenibilità: strutturiamo un percorso di sostenibilità per essere pronti a rispondere ai dettami della Direttiva (UE) 2022/2464 (Corporate Sustainability Reporting Directive – CSRD)
- Servizi di approfondimento energetico con professionisti EGE qualificati ai sensi della UNI CEI 11339
- Diagnosi energetiche secondo norma UNI CEI EN 16247
- Calcoli LCA (Life Cycle Assessment)
- Modelli organizzativi e sistemi di gestione a supporto della sostenibilità in collaborazione con Atena Consulting (Gender equality, Ambiente, Responsabilità sociale, Energia, ecc.)







## **4U Consulting**

Via Codignole, 52 | 25124 Brescia  
Tel. +39 030 2240 70 | [info@4uconsulting.it](mailto:info@4uconsulting.it)

[www.4uconsulting.it](http://www.4uconsulting.it)

