



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA



POLO  
TECNOLOGICO  
ALTO ADRIATICO  
Andrea Galvani



CLUSTER SCIENZE DELLA VITA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

Polo Tecnologico Alto Adriatico "Andrea Galvani"

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 – BANDO PER IL SOSTEGNO A  
PROGETTI DI VALIDAZIONE DI IDEE E TECNOLOGIE INNOVATIVE  
CHE PREVEDANO IL RAGGIUNGIMENTO DI UN TRL 6, 7 O 8.

**Euro 2.217.871,00**

Trieste, lunedì 29 giugno 2026



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

Direzione centrale lavoro, formazione, istruzione e famiglia  
Unità operativa specialistica Ricerca, innovazione, Fondo sociale europeo plus e altri fondi comunitari



## FINALITÀ

SUPPORTARE PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE O DI SVILUPPO SPERIMENTALE CHE MIRANO A FAVORIRE L'AVVICINAMENTO ALL'INGRESSO SUL MERCATO DI PRODOTTI E SERVIZI INNOVATIVI ATTRAVERSO L'INNALZAMENTO DEL LIVELLO DI MATURITÀ TECNOLOGICA



# AREA DI SPECIALIZZAZIONE SALUTE, QUALITÀ DELLA VITA, AGROALIMENTARE E BIOECONOMIA

## Traiettorie

1

Sistemi e soluzioni per il mantenimento della salute e il supporto alla cura: nutraceutici, integratori alimentari, alimenti funzionali, nutrizione medica e cosmetica funzionale

2

Soluzioni e sistemi biomedicali innovativi: sviluppo integrato di dispositivi medici

3

Soluzioni e sistemi di active & assisted living per il supporto alla fragilità

4

Soluzioni e sistemi per terapie innovative: sviluppo integrato di farmaci e biofarmaci (biotech) per una medicina personalizzate e sostenibile



# BENEFICIARI



PMI (comprese startup e spin off) e grandi imprese con sede legale o unità operativa **attiva** nel territorio regionale



Università insediate in regione



Organismi di ricerca pubblici, di diritto pubblico e privati insediati in regione

➤ *anche imprese con sede legale o unità operativa fuori Regione con impegno a costituirla prima dell'avvio del progetto*





## BENEFICIARI IMPRESE - **NOVITÀ**

Devono svolgere attività nelle seguenti Sezioni e Divisioni ISTAT ATECO 2025

Sezione C – attività manifatturiere – div. 16, 17 e da 20 a 33

Sezione D – energia elettrica, gas, vapore, aria condizionata

Sezione E – acqua, reti fognarie, trattamento rifiuti e risanamento – div 38 e 39

Sezione K – telecomunicazioni, programmazione e consulenza informatica, infrastrutture informatiche e attività dei servizi di informazione

Sezione N – attività professionali, scientifiche e tecniche

Sezione R – attività per la salute umana e di assistenza sociale





## BENEFICIARI IMPRESE - **NOVITÀ**

### Requisiti di ammissibilità dei proponenti

Non essere stati destinatari di provvedimenti di decadenza da incentivi per la realizzazione di investimenti localizzati nel territorio nazionale a seguito di delocalizzazione in Stati non appartenenti all'Unione Europea o allo Spazio economico europeo, nei cinque anni per le PMI o nei dieci anni per le grandi imprese precedenti alla presentazione della domanda.

Aver adempiuto all'obbligo della stipula di contratti assicurativi a copertura dei danni previsto dall'articolo 1, comma 101, della legge 30 dicembre 2023, n. 213 (Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2024 e bilancio pluriennale per il triennio 2024-2026).



# PROGETTI AMMISSIBILI

Progetti che partendo da un TRL almeno pari a 4

Prevedano alternativamente il passaggio al TRL 6, 7 o 8



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8

## DURATA DEI PROGETTI

min 6 mesi  
max 12 mesi

Progetti che prevedono il raggiungimento del **TRL 6**

min 6 mesi  
max 18 mesi

Progetti che prevedono il raggiungimento del **TRL 7**

min 6 mesi  
max 24 mesi

Progetti che prevedono il raggiungimento del **TRL 8**



## LIMITE DEL CONTRIBUTO

150.000 €

Progetti che prevedono il raggiungimento del **TRL 6**

250.000 €

Progetti che prevedono il raggiungimento del **TRL 7**

500.000 €

Progetti che prevedono il raggiungimento del **TRL 8**



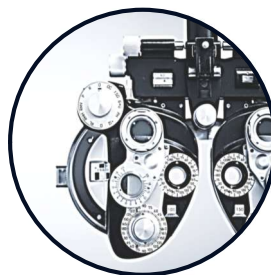
# SPESE AMMISSIBILI



## PERSONALE DIPENDENTE

Determinate con modalità semplificata attraverso tabelle standard di costi unitari..

**Ai fini dell'ammissione della domanda è obbligatoria la presentazione e l'ammissione di spese di personale**



## STRUMENTI E ATTREZZATURE

Correlate alla realizzazione del progetto in misura pari all'ammortamento riferibile al periodo di utilizzo.



## BENI IMMATERIALI

Per acquisto di brevetti, know-how, diritti di licenza e software o in licenza in misura pari all'ammortamento riferibile al periodo di utilizzo.



# SPESE AMMISSIBILI

Ammissibili nel limite complessivo del **45%** della spesa presentata e ammessa



## SERVIZI CONSULENZA QUALIFICATA

Per attività di ricerca industriale o sviluppo sperimentale, acquisiti da soggetti esterni alle normali condizioni di mercato.

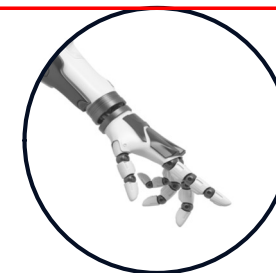
+



## PRESTAZIONI E SERVIZI

Necessari all'attività progettuale, spese per la certificazione della rendicontazione (2% spesa personale) e per la relazione asseverata a rendiconto (3% spesa personale) - max 3.000 euro.  
**Servizi per analisi di mercato, modellazioni o ottimizzazioni modelli, preparazioni di ambienti per test-bed, supporto al percorso regolatorio.**

+

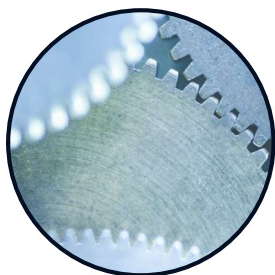


## REALIZZAZIONE PROTOTIPI

Dimostratori, impianti pilota, costi per lavorazioni e materiali, inclusi i componenti acquisiti da soggetti esterni al beneficiario.



## SPESE AMMISSIBILI



### MATERIALI DI CONSUMO

Direttamente imputabili al progetto e non relativi alla realizzazione dei prototipi.



### SPESE GENERALI

Spese di gestione amministrative e contabili da calcolarsi nella misura forfettaria del 10% dei costi relativi al personale.

**Il dettaglio completo delle spese, i criteri e relativa ammissibilità sono indicati nell'ALLEGATO D in calce al bando**



# INTENSITÀ DELL'AGEVOLAZIONE

55%

MICRO E PICCOLA IMPRESA

40%

MEDIA IMPRESA

30%

GRANDE IMPRESA

80%

UNIVERSITÀ E ORGANISMO DI RICERCA

PROGETTI CHE  
PREVEDONO IL  
RAGGIUNGIMENTO  
DEL **TRL 6** - RICERCA  
INDUSTRIALE



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8

## INTENSITÀ DELL'AGEVOLAZIONE

Per **Start-up innovative** e **PMI innovative** così come definite nell'articolo 2, comma 1, lett. h) e i) del bando:

70%

MICRO E PICCOLA IMPRESA

50%

MEDIA IMPRESA

PROGETTI CHE  
PREVEDONO IL  
RAGGIUNGIMENTO DEL  
**TRL 6 - RICERCA  
INDUSTRIALE**



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8

# INTENSITÀ DELL'AGEVOLAZIONE

45%

MICRO E PICCOLA IMPRESA

35%

MEDIA IMPRESA

25%

GRANDE IMPRESA

80%

UNIVERSITÀ E ORGANISMO DI RICERCA

PROGETTI CHE  
PREVEDONO IL  
RAGGIUNGIMENTO  
DEL **TRL 7,8** –  
**SVILUPPO  
SPERIMENTALE**



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6.7 o 8

## DIVIETO DI CUMULO

I contributi non sono cumulabili



con altri contributi pubblici e aiuto di Stato, anche in regime “*de minimis*” concessi per le medesime spese

Per i beneficiari imprese:

Eccezione: i contributi sono cumulabili con gli aiuti erogati sotto forma di garanzia (anche in regime *de minimis*) fino a concorrenza delle intensità massime di aiuto previste dal Reg. UE 651/2014



# PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

È prevista l'apertura di uno sportello

Dalle ore 10:00 del  
**27 luglio 2026**



alle ore 16:00 del **21 settembre 2026**

Presentata attraverso il sistema telematico “**Istanze online**” dalla pagina web del bando



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8

# PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Successivamente saranno aperti sportelli periodici annuali

Dalle ore 10:00 del  
**1 febbraio**

alle ore 16:00 del  
**31 marzo**

→ Fino all'esaurimento delle risorse

Dalle ore 10:00 del  
**1 giugno**

alle ore 16:00 del  
**31 agosto**



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6.7 o 8

# TERMINI DI REALIZZAZIONE DEL PROGETTO

**Il progetto deve essere avviato in una data compresa tra:**

- **il giorno successivo alla data di presentazione della domanda;**
- **entro 60 giorni dalla data della comunicazione di assegnazione del contributo.**



# LIMITI DI PARTECIPAZIONE



imprese

Massimo una domanda per ogni sportello

la domanda non  
ammessa non  
può essere  
ripresentata  
nello stesso  
sportello



università



organismi di  
ricerca

Massimo **due** domande a sportello per singolo Dipartimento



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8

# DOMANDA DI CONTRIBUTO

Devono essere allegati a pena di inammissibilità i seguenti documenti:

- 1 Relazione tecnica del progetto
- 2 Quadro spese del progetto
- 3 Relazione asseverata che attesti e motivi il TRL di partenza e di arrivo
- 4 Eventuale formale procura per delega alla presentazione della domanda



## RELAZIONE ASSEVERATA

- Deve attestare e motivare il TRL di partenza del progetto e il TRL da raggiungere sulla base delle attività previste, delle risorse umane e del budget;
- Deve includere una dichiarazione del sottoscrittore di:
  - non versare in situazioni di conflitto di interesse rispetto al proponente;
  - non avere rapporti diretti o indiretti di partecipazione o cointeressenza o altri interessi economici ricollegabili agli investimenti oggetto dell'asseverazione;
  - non aver avuto rapporti di collaborazione a qualunque titolo negli ultimi 3 anni con il proponente (esclusa l'attività di asseverazione relativa ad altri bandi/avvisi gestiti dalla Struttura competente) e con eventuali consulenti che hanno assistito il proponente nella predisposizione della domanda.



# PROCEDIMENTO ISTRUTTORIO E DI VALUTAZIONE

Procedura a **sportello** secondo l'ordine cronologico di presentazione delle domande

- 1 Valutazione amministrativa preliminare di ammissibilità
- 2 Valutazione amministrativa completa di ammissibilità
- 3 Valutazione tecnica di ammissibilità
- 4 Concessione (entro 90 giorni dalla data di presentazione della domanda)



## Valutazione amministrativa preliminare di ammissibilità

Effettuata dal personale della Struttura competente volta ad accertare:

- Domanda presentata tramite il sistema online dedicato, entro i termini e sottoscritta dal legale rappresentante o da soggetto titolato (procura);
- Domanda completa della relazione tecnica di progetto, del quadro spese e dell'asseverazione;
- **Coerenza dei contenuti della relazione asseverata con la relazione tecnica di progetto;**
- Attività progettuali previste e non escluse dal bando, rispetto dei limiti di durata del progetto.

L'assenza anche di uno soltanto dei requisiti elencati costituisce motivo di improcedibilità e le domande prive dei requisiti vengono dichiarate inammissibili.



# LIQUIDAZIONE DELL'ANTICIPO



imprese



organismi di  
ricerca privati

Massimo il 70% dell'importo concesso entro 30 giorni dalla richiesta dietro presentazione di una garanzia fideiussoria.



università



organismi di  
ricerca pubblici

Massimo il **40%** dell'importo concesso entro 30 giorni dalla richiesta **senza garanzia fideiussoria**.



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8

# CERTIFICAZIONE DELLA RENDICONTAZIONE

La rendicontazione della spesa, prima di essere presentata **deve essere certificata** da un soggetto esterno al beneficiario scelto tra:

PERSONA ISCRITTA ALL'ORDINE DEI DOTTORI COMMERCIALISTI O ALL'ALBO RAGIONIERI COMMERCIALISTI

PERSONA / SOCIETÀ ISCRITTA NEL REGISTRO REVISORI LEGALI

CENTRO AUTORIZZATO DI ASSISTENZA FISCALE PER LE IMPRESE



## RENDICONTAZIONE

Presentata dal beneficiario per via telematica tramite il sistema online dedicato **entro 3 mesi** dalla conclusione del progetto.

Insieme alla consueta documentazione, deve includere:

RELAZIONE ASSEVERATA CHE ATTESTI E MOTIVI IL TRL RAGGIUNTO A CONCLUSIONE DELLE ATTIVITÀ PROGETTUALI, SOTTOSCRITTA DA UN SOGGETTO DIVERSO DA QUELLO CHE HA SOTTOSCRITTO LA RELAZIONE PRESENTATA IN DOMANDA, UNITAMENTE ALLA DICHIARAZIONE DI NON VERSARE IN CONFLITTO DI INTERESSE VERSO IL BENEFICIARIO O **L'EVENTUALE CONSULENTE** CHE LO HA ASSISTITO.



## Valutazione tecnica di ammissibilità – scala dei giudizi

Giudizio	Descrizione
<b>Alto (5 punti)</b>	Gli aspetti sostanziali previsti dal criterio sono affrontati in modo convincente e significativo. Sono forniti gli elementi sostanziali richiesti su tutte le questioni poste nel criterio e non ci sono aspetti o aree di non chiarezza.
<b>Medio alto (4 punti)</b>	Gli aspetti sostanziali previsti dal criterio sono affrontati in modo adeguato anche se sono possibili alcuni miglioramenti. Sono forniti gli elementi sostanziali richiesti su tutte o quasi tutte le questioni poste nel criterio.
<b>Medio (3 punti)</b>	Gli aspetti sostanziali previsti dal criterio sono affrontati in modo generale ma sono presenti parecchie debolezze. Sono forniti alcuni elementi sostanziali significativi ma ci sono diverse questioni poste nel criterio per cui mancano dettagli o gli elementi forniti sono limitati
<b>Medio basso (2 punti)</b>	Gli aspetti sostanziali previsti dal criterio sono affrontati parzialmente o si forniscono elementi non completi. Sono affrontate solo in parte le questioni poste nel criterio o sono forniti pochi elementi sostanziali rilevanti
<b>Basso (1 punto)</b>	Gli aspetti sostanziali previsti dal criterio non sono affrontati (o sono affrontati marginalmente) o gli stessi non possono essere valutati per i molti elementi carenti o nono completi. Non sono affrontate le questioni poste nel criterio o sono forniti elementi sostanziali poco rilevanti.



## Valutazione tecnica di ammissibilità – sistema di valutazione

**La metodologia di valutazione è indicata nell'ALLEGATO C al bando**

- Effettuata da un esperto competente nella materia del progetto presentato sulla base della documentazione inviata con la domanda di contributo;
- A ogni criterio viene assegnato un giudizio in termini di **SÌ/NO**;
- A ogni sottocriterio viene assegnato un **punteggio** da 1 a 5, secondo la scala dei giudizi;
- Il giudizio complessivo del criterio corrisponde alla **media** dei punteggi ottenuti dai sottocriteri;
- Se la media è inferiore al punteggio 3, il criterio è negativo (NO);
- Se la media è uguale o superiore al punteggio 3, il criterio è positivo (Sì);
- Se anche un solo sottocriterio riceve il punteggio 1, l'intero criterio assume il giudizio NO, indipendentemente dalla media complessiva;
- Tutti i criteri devono avere un giudizio Sì. La presenza di un solo giudizio NO, comporta l'esclusione del progetto.



## Valutazione tecnica di ammissibilità – criteri e sottocriteri

Criterio	Sottocriteri	Giudizio
<b>ECCELLENZA SCIENTIFICO - TECNOLOGICA</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. chiarezza nella definizione del contesto e del bisogno</li> <li>2. innovatività della soluzione offerta rispetto allo stato dell'arte, con indicazione dei benefici attesi.</li> <li>3. coerenza dei contenuti del progetto rispetto alla S4, a livello di area di specializzazione e di traiettoria di sviluppo.</li> <li>4. chiarezza degli obiettivi del progetto, anche in termini di prestazioni attese.</li> <li>5. qualità della metodologia per raggiungere gli obiettivi di progetto</li> <li>6. presenza dell'indicatore di TRL iniziale e finale e coerenza della motivazione</li> </ol>	da 1 a 5

→ sottocriterio 3: se viene attribuito un punteggio pari o inferiore a 3, il progetto è ESCLUSO

<b>AMBITO PROGETTUALE</b>	7. progetto rientrante nell'ambito della definizione di ricerca industriale o sviluppo sperimentale.	SÌ / NO
---------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

→ sottocriterio 7: se viene attribuito un giudizio NO, il progetto è ESCLUSO

- Il giudizio complessivo del criterio corrisponde alla media dei sottocriteri
- Se la media è inferiore al punteggio 3, il criterio è negativo (NO)
- Se anche un sottocriterio riceve il punteggio 1, l'intero criterio assume il giudizio NO



## Valutazione tecnica di ammissibilità – criteri e sottocriteri

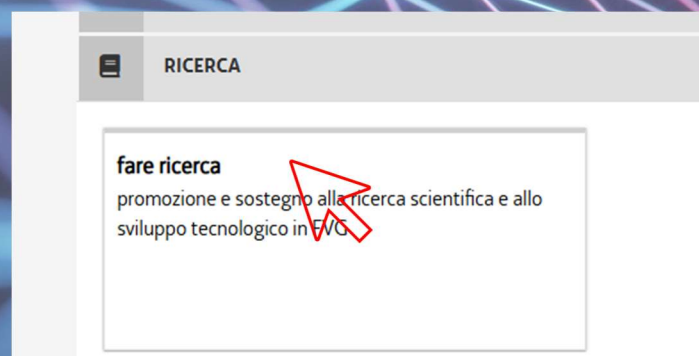
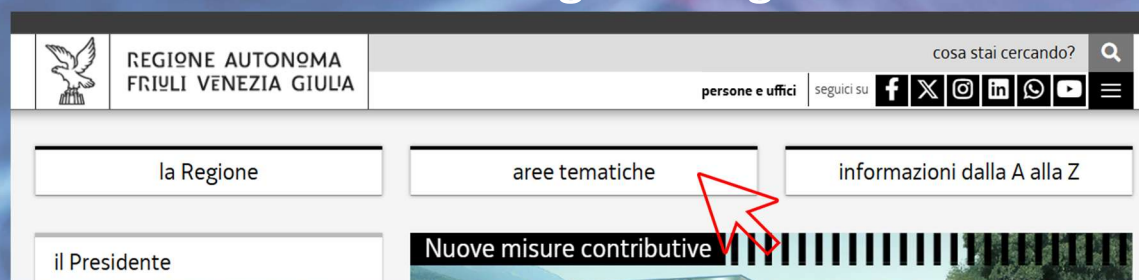
Critério	Sottocriteri	Giudizio
<b>IMPATTO</b>	8. chiarezza della descrizione dell'impatto atteso, anche in termini di significatività e scalabilità della soluzione. Eventuale contributo alla sostenibilità ambientale. 9. validità del business model e della strategia del proponente in termini di protezione e valorizzazione futura.	da 1 a 5
<b>IMPLEMENTAZIONE</b>	10. chiarezza e coerenza delle attività progettuali, in termini di contenuti e cronoprogramma. 11. completezza della lista dei rischi e adeguatezza delle misure di mitigazione proposte. 12. pertinenza e congruità delle spese rispetto ai contenuti progettuali. 13. adeguatezza del soggetto proponente in termini di esperienza pregressa in progetti di ricerca e sviluppo e di struttura organizzativa 14. adeguatezza del soggetto proponente in termini di completezza delle competenze interne e di modello organizzativo specifico per l'implementazione del progetto	da 1 a 5

- Il giudizio complessivo del criterio corrisponde alla media dei sottocriteri
- Se la media è inferiore al punteggio 3, il criterio è negativo (NO)
- Se anche un sottocriterio riceve il punteggio 1, l'intero criterio assume il giudizio NO



# BANDO REPERIBILE SUL SITO WEB DELLA REGIONE

www.regione.fvg.it



## STRUTTURA COMPETENTE

Direzione centrale lavoro, formazione, istruzione e famiglia  
dott.ssa **Ketty Segatti** – Direttore centrale di U.O.S.

Unità Operativa Specialistica Ricerca, innovazione, Fondo sociale europeo plus e altri  
fondi comunitari

[Ketty.segatti@regione.fvg.it](mailto:Ketty.segatti@regione.fvg.it) +39 334 665 92 56

## CONTATTI

E-mail: [BANDIRICERCA@REGIONE.FVG.IT](mailto:BANDIRICERCA@REGIONE.FVG.IT)

Pec: [LAVORO@CERTREGIONE.FVG.IT](mailto:LAVORO@CERTREGIONE.FVG.IT)

dott.ssa LUCIANA GRIMANI – 040 3775274

dott.ssa FRANCESCA BUONOCORE – 040 3775283

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE!



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

LR 22/2022 – art. 7, commi 56, 57, 60 - Bando per il sostegno a progetti di validazione di idee e tecnologie innovative che prevedano il raggiungimento di un TRL 6, 7 o 8