



# ricerca e innovazione nel settore industriale: la nuova normativa

---

i punti salienti dell'aggiornamento normativo di cui è stata oggetto la LR 47/78 capo VII (apportato dalla LR 26/2005 e attuato dai regolamenti 260/2007 e 360/2007)



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

direzione centrale attività produttive

ricerca e innovazione nel settore industriale: la nuova normativa

*ricerca & innovazione*

# i soggetti beneficiari



imprese industriali  
centri di ricerca  
consorzi  
ATI



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

direzione centrale attività produttive

ricerca e innovazione nel settore industriale: la nuova normativa

ricerca & innovazione

## i progetti finanziabili



ricerca industriale  
sviluppo sperimentale  
(sia PMI che GI)

commesse di ricerca ind.le  
sviluppo sperimentale  
(PMI)

innovazione processi  
innovazione organizzazione  
(PMI+PMI o PMI+GI)

studi di fattibilità  
(sia PMI che GI)

brevetti e know-how  
(PMI)



## innovazione: le due fattispecie

- processi  
**metodi** di produzione o di consegna **nuovi o sensibilmente migliorati**, in particolare con cambiamenti significativi per quanto riguarda le tecniche, le attrezzature o il software
- organizzazione  
**nuovo metodo** organizzativo nelle pratiche commerciali, nell'organizzazione lavorativa o nelle relazioni esterne dell'impresa



## innovazione: condizioni di ammissibilità

### organizzazione

- legata all'uso e allo sfruttamento di tecnologie ICT

### processi e organizzazione

- novità o sensibile miglioramento nel settore
- elaborazione norma, modello, metodologia o concetto commerciale riproducibile in maniera sistematica
- chiaro grado di rischio
- effetto incentivazione
- progetto congiunto (PMI+PMI\* o PMI+GI)

\* progetti singoli PMI vd LR 4/2005



## il progetto congiunto



- collaborazione tra imprese
- ciascuna realizza parte del progetto e sostiene parte della spesa (NO addebiti fra le imprese)
- presentazione contestuale di altrettante domande (che illustrano rispettive competenze e spese)
- obbligatorio per innovazione (PMI+PMI o PMI+GI)
- facoltativo per R&S



## limiti di spesa e contributo



### spesa minima dei progetti ammessi a contributo

- € 20.000 piccole imprese
- € 150.000 medie imprese
- € 300.000 grandi imprese

### importo massimo di contributo concedibile

- € 3.000.000



## intensità del contributo

l'intensità di contributo è graduata su tre livelli

livello      basso      medio      alto

a seconda della **valutazione** ottenuta dal progetto.

L'intensità di contributo sarà condizionata dalle **risorse annualmente stanziare** e non potrà comunque superare i **limiti UE**.





## intensità del contributo



### i limiti UE

	base	+premiali
• Ricerca	50%	80%
• Sviluppo	25%	60%
• Innovazione	15%	35%

### le premiali

- dimensioni dell'impresa
- collaborazioni tra imprese
- collaborazioni con enti ricerca



## le premiali

10-20%

dimensioni dell'impresa R&S&I

- media o piccola

15%

collaborazione tra imprese R&S

- indipendenti
- <70% spesa ciascuna
- GI solo se con PMI

15%

collaborazione ente ricerca R&S

- accezione ristretta (art.3 c.1 lett.j)
- l'ente sostiene  $\geq 10\%$  spesa

NB sede in aree depresse 87.3.c solo punteggio scheda



## intensità del contributo

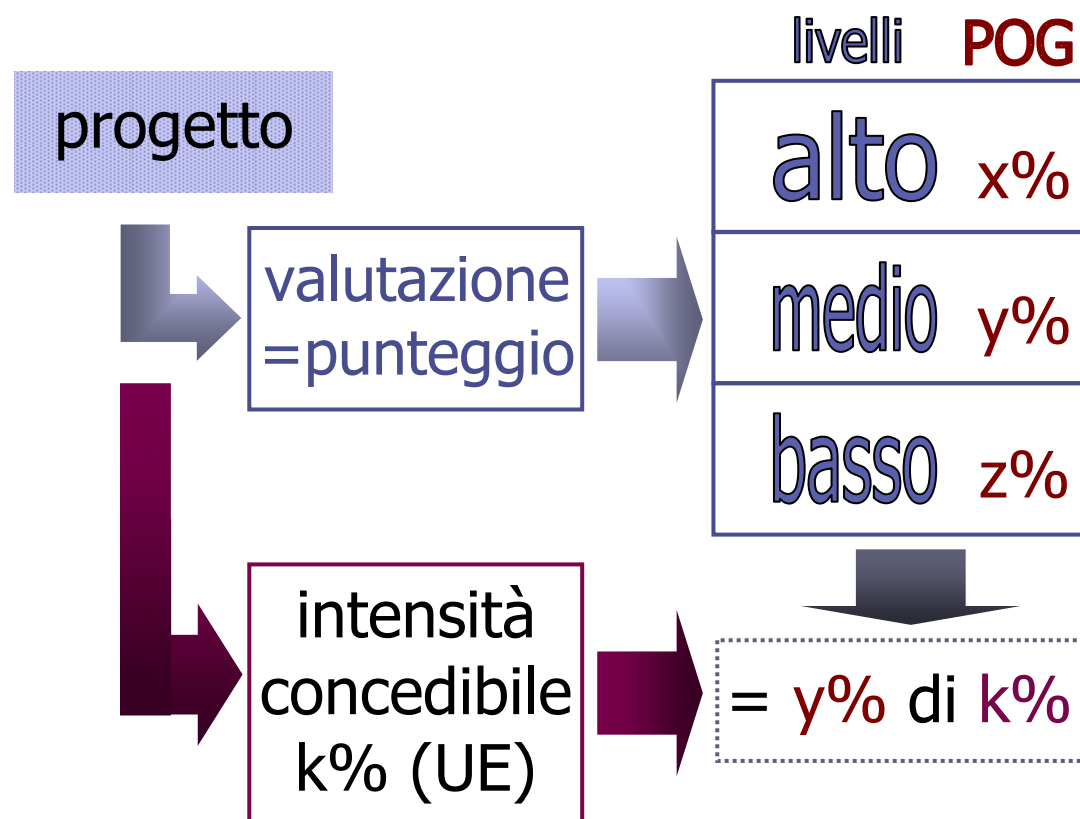


## il POG

in base alle risorse disponibili  
il **Programma Operativo di  
Gestione** della Regione  
stabilisce annualmente la  
misura del contributo in  
forma di % dei limiti UE per  
ciascuno dei 3 livelli (alto,  
medio, basso)



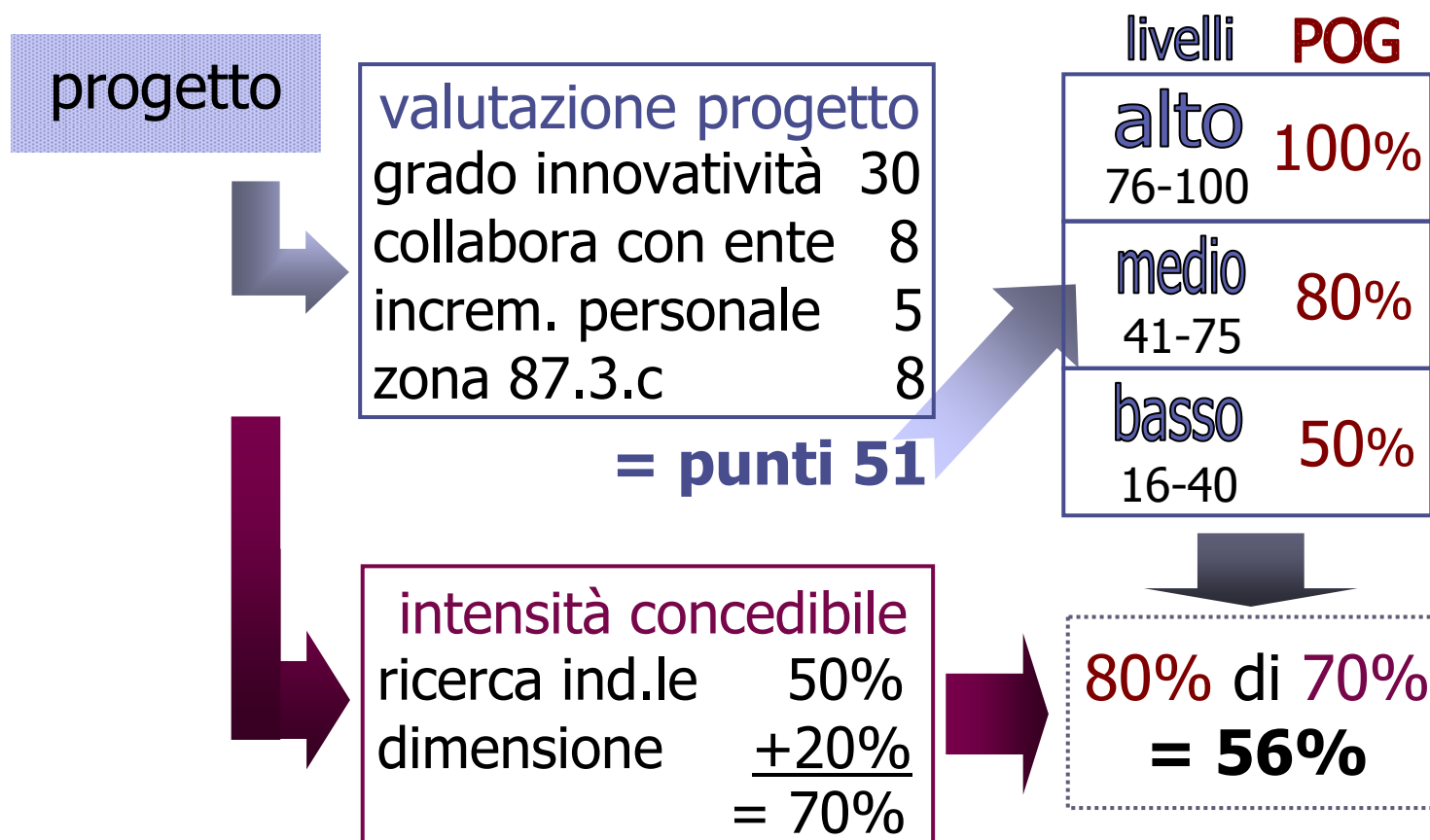
# calcolo del contributo





## calcolo del contributo: un esempio

→ una piccola impresa presenta un progetto di ricerca





# la valutazione: scheda e punteggio

- a) contenuti e obiettivi del progetto
- b) caratteristiche dell'impresa



**autovalutazione**



**valutazione**



**punteggio**



## valutazione: la scheda

### a) contenuti e obiettivi del progetto

1. grado di innovatività
2. collaborazione con enti di ricerca
3. progetti di laboratorio
4. progetti realizzati in laboratori qualificati
5. impatto sistemico dei risultati
6. impatto economico dei risultati



## 1. grado di innovatività

- R&S: miglioramenti significativi o innovazioni radicali (originalità e complessità progettuale)?
- Innovazione: metodi significativamente migliorati o nuovi? elevato grado di rischio?
- in base ad attività prevalente (R o S, IP o IO)
- fino a 35 punti su 100





## 2. collaborazione con enti di ricerca

- accezione "ente" in senso ampio  
università o istituzioni pubbliche di ricerca, parchi scientifici e tecnologici, centri di ricerca e trasferimento tecnologico a maggioranza pubblica (tra cui Sincrotrone, Catas)
- possibilità di addebitare la prestazione dell'ente tra le prestazioni di terzi
- considerata collaborazione anche la convenzione con Area Science Park

per aver diritto anche alla premiale del 15%

- accezione "ente" ristretta (art.3 c.1 lett.j)
- l'ente sostiene  $\geq 10\%$  spesa



### 3. progetti di laboratorio

il progetto può prevedere anche l'allestimento di una struttura di ricerca (non di servizi) propedeutica alla sua realizzazione

- ↳ l'allestimento del laboratorio viene riconosciuto se:
- riguarda l'acquisizione di **strumentazione specifica di ricerca** (non sono ammesse spese relative a opere strutturali come adattamenti edili, impianti generali, ecc.)
  - l'investimento è **adeguato alle spese complessive** previste per la realizzazione del progetto



## 4. progetti realizzati in laboratori qualificati

progetti affidati (= commesse) a laboratori qualificati, inclusi nell'albo del MIUR o riconosciuti dalla Regione

- ↳ il riconoscimento è disciplinato dal Regolamento (art. 9), viene concesso su presentazione di specifica domanda, verificata la presenza dei requisiti previsti, ed ha durata di 3 anni. L'elenco dei laboratori riconosciuti è pubblicato sul sito web della Regione.



## 5. impatto sistemico dei risultati

- ripercussioni sul settore o sul sistema socio-economico regionale
- accordo di sfruttamento fra imprese del settore, della filiera, del distretto
- collegamento intersettoriale con progetti commerciali e turistici
- progetto congiunto o presentato da ATI
  - ↳ per aver diritto anche alla premiale del 15%
    - imprese indipendenti
    - <70% spesa ciascuna
    - GI solo se con PMI



## 6. impatto economico dei risultati

- ripercussioni economico-industriali in campo regionale e nazionale  
(influenza su altri settori o imprese, sulla bilancia tecnologica, sull'import-export, ecc)
- incremento livello occupazionale  $\geq 5\%$  degli occupati all'avvio dell'iniziativa
  - ↳ **obbligo** di rispettare la previsione e mantenere l'incremento per i **2 anni successivi** alla conclusione del progetto **pena la riduzione del 30%** del contributo concesso



# valutazione: la scheda

## b) caratteristiche dell'impresa

- 7. dimensioni
- 8. zone di svantaggio socio-economico
- 9. collaborazioni precedenti con enti ricerca
- 10. precedenti investimenti in ricerca
- 11. nuova impresa



## presentazione della domanda



due scadenze annuali

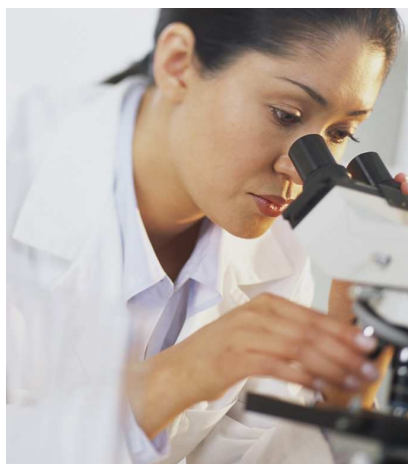
- 31 marzo
- 30 settembre



## spese ammissibili: personale di ricerca

costi per ricercatori **dipendenti e assimilati** che lavorano sul progetto presso la sede individuata come sede della ricerca

**NB** gli assimilati tra il personale interno, non più tra i terzi  
↳ tariffe forfettarie



- ❑ dipendenti e collaboratori "continuativi"
- ❑ collaboratori a progetto
- ❑ amministratori e soci (dipendenti o collaboratori)
- ❑ titolari impresa individuale





## spese ammissibili: le spese generali

costi generali e relativi a funzionalità operative dell'impresa rapportabili esclusivamente al progetto di ricerca (energie, utenze, riscaldamento, cancelleria, personale indiretto, ecc.)

- **modalità forfetaria**

% delle spese del personale di ricerca, max 20%

- **modalità analitica**

dettaglio singole voci di spesa, max 40% spese personale ricerca

↳ **obbligo di certificazione**

↳ **contributo "de minimis"**

in domanda: preventivo spesa per il certificatore

in rendiconto: parcella del certificatore



## spese ammissibili: le attrezzature

costo per acquisto o **leasing** di:

- strumenti e attrezzature specifici nuovi R&S e IP
- strumenti e attrezzature nuovi legati a uso e sfruttamento di tecnologie ITC IO

**relativo al periodo di utilizzo**

canoni leasing (al netto interessi e oneri) o quota ammortamento (su un periodo convenzionale di 3 anni) pari al periodo di effettivo utilizzo nell'arco di durata del progetto

↳ **decorre dalla data di acquisto**

**nella misura di utilizzo**

tra i "recuperi" la posta rettificativa al valore del bene per l'eventuale utilizzo, durante il periodo di ricerca, in attività ordinaria



## obblighi nei due anni successivi

- mantenimento **sede attiva** nel territorio regionale
  - mantenimento **incremento occupazionale** (in Regione) eventualmente preventivato e realizzato per ottenere punteggio premiale
  - mantenimento **livello occupazionale** (in Regione) per imprese con addetti  $\geq 250$
  - sfruttamento **risultati** del progetto anche nel territorio regionale
- ➔ **dichiarazione sostitutiva ogni anno dalla fine progetto**



## riduzione contributo

-30%

- se non mantenuto (in Regione) il **livello occupazionale** raggiunto con l'incremento dichiarato in domanda per ottenere punteggio premiale
- se ridotto del 10% o + il **livello occupazionale** (in Regione) per imprese con addetti  $\geq 250$
- se **risultati del progetto** non sfruttati anche nel territorio regionale



## revoca

- mancato rispetto termini presentazione rendiconto o integrazioni o gravi irregolarità
- spesa inferiore del 40% ai limiti minimi di ammissibilità
- spesa inferiore al preventivo ammesso:  
del 60% per PMI e del 40% per GI
- se progetto congiunto, riduzione della partecipazione delle PMI sotto il 30%
- rilevante difformità del progetto rispetto al programma originario approvato
- chiusura della sede produttiva nel territorio regionale
- scaduti termini sospensione e consolidata la situazione che l'ha originata



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

direzione centrale attività produttive

---

ricerca e innovazione nel settore industriale: la nuova normativa

---

*ricerca & innovazione*

grazie per l'attenzione

---

REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

Direzione Centrale Attività Produttive

---

dott.ssa Annalisa Perusin

Trieste/Udine/Pordenone, dicembre 2007-marzo 2008