

# La valutazione della Terza Missione ANVUR

*Valutazione dell'attività di SPIN-OFF*

Condivisione scelte dei sottogruppi: indicatori, pesi e normalizzazione

Workshop – 28/06/2016

# Linee guida criteri di valutazione: spin-off

## Spin-off:

Sono considerate, come per la VQR 2004-2010:

- a) le imprese che operano sulla base di risultati di ricerca prodotti dall'istituzione e/o mantengono con l'istituzione rapporti organici di collaborazione di ricerca
- b) non è prevista necessariamente la partecipazione al capitale da parte della università né la presenza di ricercatori negli organi di amministrazione
- c) si richiede che lo stato di spin-off sia sancito attraverso un riconoscimento formale, risultante da procedure esplicite e documentato.

**NOTA:** possibile richiesta di integrazione dati e documenti

# Linee guida criteri di valutazione: spin-off

## **Impatto occupazionale**

La capacità delle imprese spin-off di generare opportunità di lavoro qualificato per i propri soci e per i collaboratori.

## **Impatto economico**

La capacità delle imprese spin-off di generare volumi di fatturato e di valore aggiunto tali da garantire la sostenibilità economico-finanziaria a medio termine.

## **Uscita dal capitale** attraverso operazioni di acquisizione o di quotazione in borsa

La capacità delle imprese spin-off di generare valore economico tale da attrarre l'attenzione di investitori industriali o finanziari, i quali rilevino quote del capitale o acquisiscano il controllo, o tale da condurre ad una quotazione sul mercato finanziario. Si considera anche il caso di acquisizione di quote di capitale e non solo la acquisizione dell'intero capitale.

## **Demografia delle imprese spin-off**

La dinamica demografica delle imprese spin-off nei primissimi anni di vita. La valutazione assegnerà un valore positivo alle imprese che nel periodo considerato sono state acquisite da altri soggetti economici e alle imprese che hanno avuto cambiamenti nella composizione del capitale sociale per acquisizione parziale, un valore neutrale alle imprese che presentano uno status invariato e un valore negativo alle imprese cessate e/o inattive.

## **Dinamica di crescita**

Viene valutata la crescita delle imprese spin-off a livello di Struttura tra l'inizio e la fine del periodo di valutazione, considerando la crescita dimensionale in termini di personale, fatturato e valore aggiunto.

## **Collaborazione con le strutture**

Viene valutato il grado in cui le imprese spin-off possono contare su attività e infrastrutture di supporto a livello di Struttura e il grado in cui la Struttura valorizza la propria proprietà intellettuale attraverso le imprese spin-off, utilizzando propri brevetti e sviluppandoli insieme alle imprese.

# Linee guida criteri di valutazione: spin-off

## NOTE

Dal momento che l'accREDITAMENTO degli spin-off presso le Istituzioni può dipendere da differenze nei regolamenti e nelle procedure amministrative, saranno considerate tutte le imprese spin-off che siano state accreditate presso l'Istituzione in **almeno uno degli anni in valutazione**.

Nella valutazione si terrà conto, distintamente, del **personale strutturato e del personale non strutturato**, ritenendo di un certo interesse il personale non strutturato relativamente all'impatto occupazionale delle imprese spin-off.

# Indicatori e Pesi Università: una prima proposta

<b>Indicatori e criteri</b>		<b>Pesi</b>
<b>Criterio 1: Impatto occupazionale</b>		<b>0,2</b>
C_1_2	Numero di addetti ETP alle imprese spinoff / Numero di soggetti affiliati all'ateneo nelle aree 1-9	0,3
C_1_2B	Numero di soci operativi delle imprese spinoff / Numero di soggetti affiliati all'ateneo nelle aree 1-9	0,2
C_1_4	Numero di addetti ETP con titolo di laurea / Numero di soggetti affiliati all'ateneo nelle aree 1-9	0,25
C_1_6	Numero di addetti ETP con titolo di dottorato / Numero di soggetti affiliati all'ateneo nelle aree 1-9	0,25
<b>Criterio 2: Impatto economico</b>		<b>0,2</b>
C_2_2	Fatturato totale imprese spinoff / Numero di soggetti affiliati all'ateneo nelle aree 1-9	0,5
Aggiunto	Fatturato totale imprese spinoff / Numero di imprese spin off	0,5
<b>Criterio 3: Uscita dal capitale attraverso operazioni di acquisizione o di quotazione in borsa</b>		<b>0,15</b>
C_3_1	Numero di spinoff acquisite, anche parzialmente, da altro soggetto economico o quotate in borsa / Numero di imprese spinoff	0,5
C_4_6	Numero di imprese Spin-Off acquisite da altro soggetto economico	0,5
<b>Criterio 4: Demografia delle imprese spin-off</b>		<b>0,15</b>
C_4_1	Numero di imprese Spin-Off con Stato al 31.12.2013 "Operativo" (attivo)	0,5
Aggiunto	Numero di imprese Spin Off con stato "Operativo" (attivo)/ Numero di imprese spin off	0,5
<b>Criterio 5: Dinamica di crescita</b>		<b>0,15</b>
C_5_1	(Numero di addetti ETP 2013 - Numero di addetti ETP 2011) / Numero di addetti ETP 2011 (accreditate in almeno uno degli anni del quadriennio)	0,25
C_5_1B	(Numero di addetti ETP 2013 - Numero di addetti ETP 2011) / Numero di addetti ETP 2011 (solo accreditate intero quadriennio)	0,25
C_5_2	(Fatturato 2013- Fatturato 2011) / Fatturato 2011 (accreditate in almeno uno degli anni del quadriennio)	0,25
C_5_2B	(Fatturato 2013- Fatturato 2011) / Fatturato 2011 (solo accreditate intero quadriennio)	0,25
<b>Criterio 6: Collaborazione con le strutture di ateneo</b>		<b>0,15</b>
C_6_1	Numero di brevetti a titolarità congiunta con l'ateneo / Numero di imprese spinoff	0,2
C_6_2	Numero di spinoff che utilizzano altri brevetti dell'ateneo / Numero di imprese spinoff	0,2
C_6_3	Uso di "laboratorio condiviso con altre attività universitarie didattiche e/o di ricerca" / Numero di imprese spinoff	0,15
C_6_9	Uso di "servizi di supporto offerti dall'Ufficio di Trasferimento Tecnologico dell'ateneo" / Numero di imprese spinoff	0,15
C_6_11	Numero di coinvolgimenti in progetti di ricerca ottenuti da bandi competitivi / Numero di imprese spinoff	0,15
C_6_12	Numero di coinvolgimenti in commesse conto terzi stipulate dalle strutture universitarie / Numero di imprese spinoff	0,15