



Opportunità della Sovvenzione Globale Spinner 2013

Enzo Bertoldi

Responsabile Area Territoriale di Parma e Piacenza

Alain Marenghi

Responsabile SP Parma

15 novembre 2012

Camera Commercio di Parma



Obiettivo Generale

- Innovazione basata sulla valorizzazione del **capitale umano** e dei talenti
- **Occupazione** coerente dei giovani ad alta qualificazione
- Creazione di una comunità di soggetti per valorizzare le “persone” quale motore dei processi di innovazione e dello sviluppo della società e dell'**economia della conoscenza**

Consorzio SPINNER



ASTER - Scienza Tecnologia Impresa
Bologna



Fondazione Alma Mater
Bologna

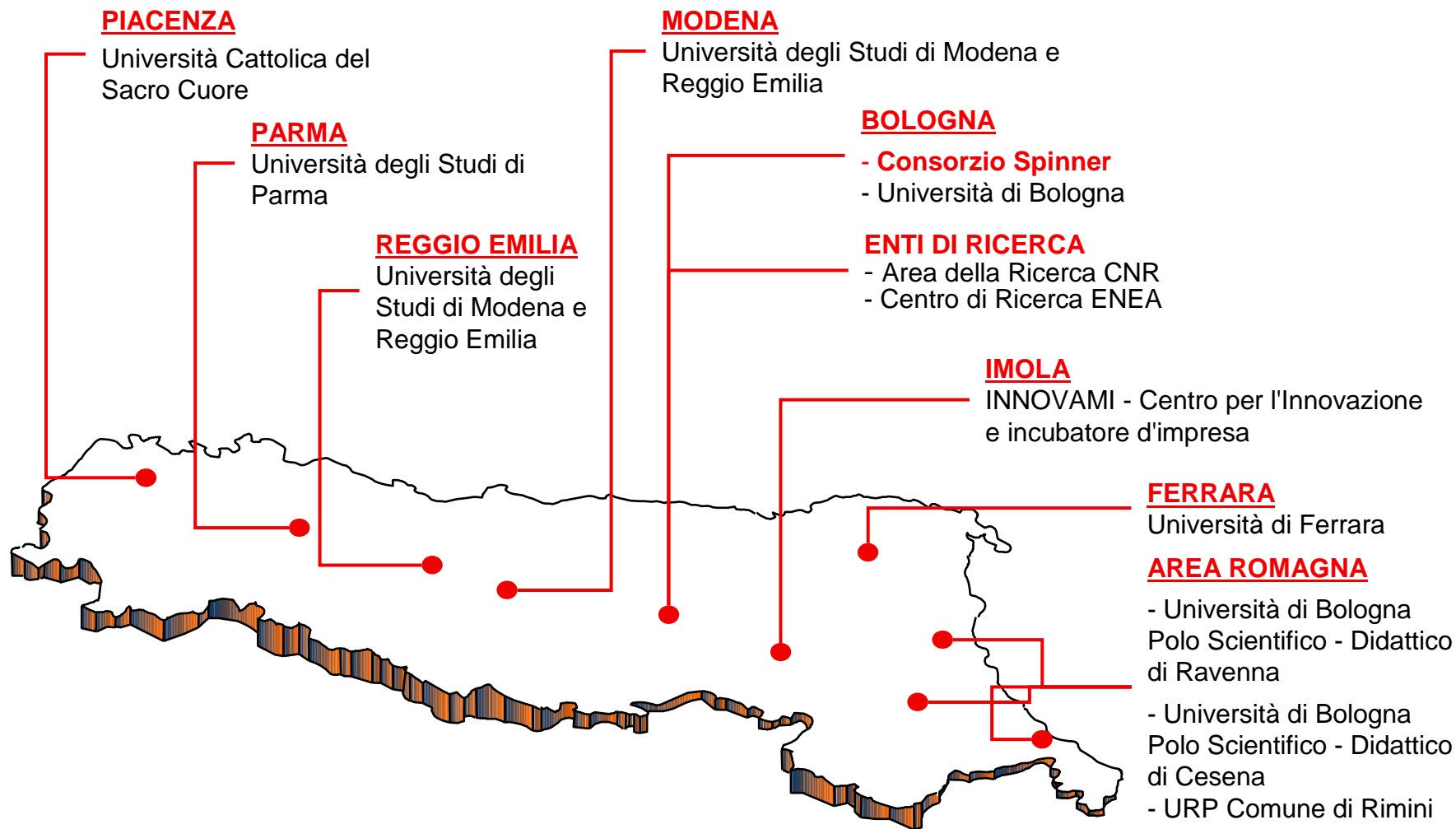


**Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti
e lo sviluppo d'impresa SpA**
Roma



La rete territoriale

11 Sportelli



Tutte le linee di azione – Ammessi 2008-2011

Genere, classe di età e provincia domicilio

Genere	ID	TT	IOM	Totale	%
Uomini	352	202	61	615	58,7%
Donne	203	167	63	433	41,3%
Classe					
20 a 24 anni	75	47	11	133	12,7%
25 a 29 anni	176	229	77	482	46,0%
30 a 34 anni	123	69	25	217	20,7%
35 a 44 anni	112	20	10	142	13,5%
45 a 49 anni	37	3	1	41	3,9%
50 e oltre	32	1		33	3,1%
Prov. domicilio					
Bologna	162	100	32	294	28,1%
Ferrara	92	41	4	137	13,1%
Forlì-Cesena	48	35	20	103	9,8%
Modena	88	52	11	151	14,4%
Parma	61	63	16	140	13,4%
Piacenza	13	19	8	40	3,8%
Ravenna	33	18	13	64	6,1%
Reggio Emilia	30	29	9	68	6,5%
Rimini	25	12	11	48	4,6%
Fuori Regione (senza agevolazioni)	3			3	0,3%
Totale ammessi	555	369	124	1.048	100,0%
di cui dati II° triennio 2011-2013 in progress	144	48	45	237	22,6%
di cui dati I° triennio 2008-2010 definitivi	411	321	79	811	77,4%

Legenda:

ID - Idee imprenditoriali innovative e/o ad alto contenuto di conoscenza: Az.1 e Az.4; TT - Progetti di ricerca applicata, sviluppo pre-competitivo e trasferimento tecnologico: Az.2, Az.4 e Az.5; IOM - Percorsi di innovazione organizzativa e manageriale: Az.3.

STORICO CONTRATTI

INSERITI **841**
NON ATTIVI / GIA' SCADUTI **619**
NON CONGRUENTI **35**
IN VALIDAZIONE **14**

Piattaforme	TUTTI		Contratti Finanziati								Contratti da Imprese		
	N°	Importo [k€]	Complessivi		Regionali		Nazionali		Internaz.li		N	[k€]	[%]
			N	[k€]	N	[k€]	N	[k€]	N	[k€]			
Agroalimentare	136	6.933	51	4.339	29	2.047	17	1.022	5	1.270	85	2.594	37,4%
Costruzioni	96	9.764	42	6.644	17	1.413	16	4.449	7	782	56	3.120	32,0%
Energia & Ambiente	61	8.775	19	6.732	11	1.125	5	5.176	3	431	42	2.043	23,3%
ICT / Design	97	11.643	52	7.086	18	1.276	10	968	24	4.842	45	4.557	39,1%
Meccanica & Materiali	256	13.751	102	7.843	77	5.588	21	1.948	4	307	154	5.908	43,0%
Scienze della Vita	146	14.462	17	4.687	7	655	4	316	6	3.716	129	9.775	67,6%
Totale	792	65.328	281	42.527	159	12.104	73	13.879	49	11.348	511	27.997	42,9%

CONTRATTI ATTIVI

IN CORSO 186
 NON CONGRUENTI 4
 IN VALIDAZIONE 9
 EFFETTIVI 173

Piattaforme	TUTTI		Contratti Finanziati							Contratti da Imprese			
	N°	Importo [k€]	Complessivi		Regionali		Nazionali		Internaz.li		[N°]]	[k€]	[%]
			[N°]	[k€]	[N°]	[k€]	[N°]	[k€]	[N°]	[k€]			
Agroalimentare	21	2.041	6	1.113	1	191	4	382	1	540	15	928	45,5%
Costruzioni	18	3.290	8	2.482	2	85	3	1.866	3	531	10	808	24,6%
Energia & Ambiente	9	2.219	6	2.027	1	380	2	1.216	3	431	3	192	8,7%
ICT / Design	30	4.450	21	3.659	7	683	4	496	10	2.480	9	791	17,8%
Meccanica & Materiali	53	4.720	23	2.386	16	1.646	5	610	2	130	30	2.334	49,4%
Scienze della Vita	42	9.102	7	4.217	1	380	3	238	3	3.599	35	4.885	53,7%
Totale	173	25.822	71	15.884	28	3.365	21	4.808	22	7.711	102	9.938	38,5%

Idee imprenditoriali - Progetti ammessi 2008-2012

(1)

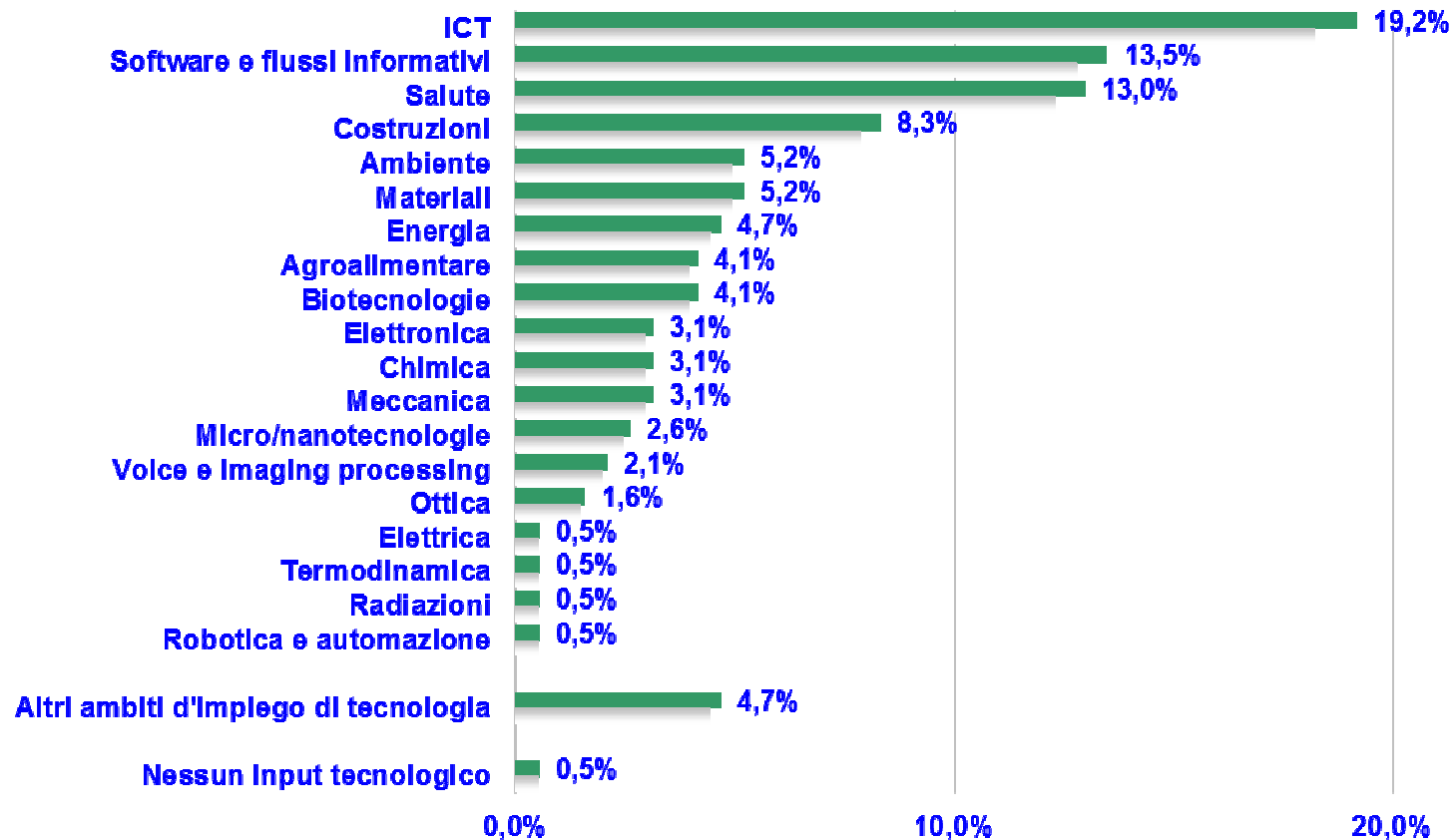
Principali filiere di applicazione dei 144 progetti ammessi



Idee imprenditoriali - Progetti ammessi 2008-2012

(2)

Principali tecnologie utilizzate dei 144 progetti ammessi



Punti di forza degli spin-off

- ✓ Mantengono un forte legame con il mondo della ricerca italiana ed internazionale (innovazione continua)
- ✓ Rappresentano un'opportunità di impiego qualificato per giovani ricercatori (vantaggio nella selezione delle migliori risorse umane)
- ✓ Spendono il nome e la reputazione degli enti di ricerca da cui si originano
- ✓ Realizzano un prodotto innovativo concreto valorizzando la conoscenza e il know-how accumulati nell'attività di ricerca
- ✓ Si inseriscono in settori ad alto potenziale di crescita che solitamente incentivano lo sviluppo dell'imprenditoria high-tech
- ✓ Promuovono la cultura e lo spirito imprenditoriale all'interno delle Università
- ✓ Creano sviluppo economico a livello locale (terza missione delle università)

Idee imprenditoriali - Progetti ammessi 2008-2012

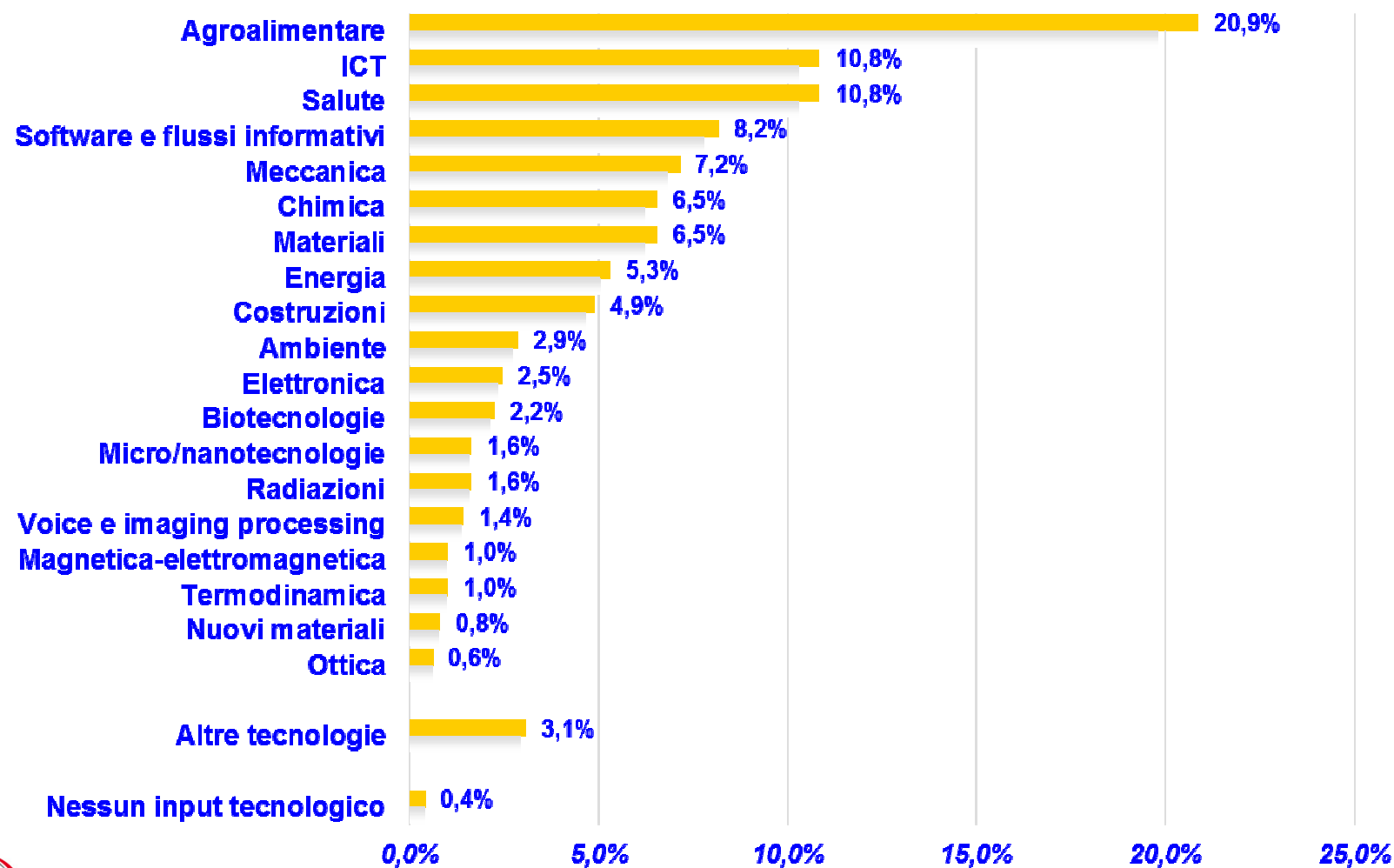
(3)

Dal progetto all'impresa

Spinner Point	Progetti presentati	Progetti ammessi	Business Plan conclusi	Imprese costituite	di cui Spin-Off accademici	in fase di costituzione
di Bologna	70	29	22	10	4	1
Enti di ricerca	32	14	12	5		2
di Cesena	25	17	12	4		4
di Ravenna	11	6	5			
di Rimini	4	2				
di Imola	4	2	1	1		
di Ferrara	36	23	18	3	1	1
di Modena	43	26	19	8	4	3
di Reggio Emilia	8	4	2			1
di Parma	26	18	10	2	1	4
di Piacenza	6	3	2			1
Totale progetti	265	144	103	33	10	17

Trasferimento Tecnologico - Progetti ammessi 2008-2012 (1)

Principali tecnologie utilizzate dei 369 progetti di TT



Trasferimento Tecnologico - Progetti ammessi 2008-2012

(2)

Filiere d'impatto dei 369 progetti ammessi



Trasferimento Tecnologico e Innovazione Organizzativa

Dal progetto al LAVORO: Triennio 2008-2011

- ✓ A pochi mesi dal completamento del progetto, l'**81,8%** dei beneficiari del trasferimento tecnologico e il **68,0%** dei beneficiari di innovazione organizzativa dichiarano di essere occupati.
- ✓ In assoluta prevalenza si tratta di **occupazione qualificata**, in linea con l'obiettivo esplicito dell'iniziativa Spinner di ampliamento della presenza di ricercatori/innovatori nel sistema produttivo regionale
- ✓ Nella maggioranza dei casi i beneficiari sono stati **assunti dall'impresa ospitante il progetto di trasferimento o di innovazione**.

Ammontare delle agevolazioni finanziarie erogate Bandi Spinner 2008-2012 su Parma

Sez. bando	IDI	TT	IOM	Tot.
Tot. ammessi	21 (76)	65	18	104 (159)
Tot. Incentivi e Servizi di consulenza	€ 301.100,00	€ 112.100,00	€ 22.350,00	€ 435.550,00
Tot. Borse erogate	€ 438.800,00	€ 927.100,00	€ 98.000,00	€ 1.463.900,00
Tot.	€ 739.900,00	€ 1.039.200	€ 120.350,00	€ 1.899.450,00

Tot. Borse erogate + Incentivi e Servizi di consulenza (2000-2012)
€ 4.221.000,00

Risultati SPINNER 2000-2012

Dal progetto all'impresa (creazione di impresa) – Parma

	Progetti presentati	Progetti ammessi	Imprese costituite	di cui Spin-Off da ricerca	Imprese in fase di costituzione
Spinner 2000-2006	35	18	9	7	
Spinner 2008-2012	31	21	2	1	4
Totale 2000-2012	66	39	11	8	4

Bando per l'accesso alle agevolazioni previste dalla Sovvenzione Globale Spinner 2013

Publicato sul BUR – Parte III il 04 aprile 2012 n. 58

- A) idee imprenditoriali innovative e/o ad alto contenuto di conoscenza
- B) ricerca industriale, sviluppo pre-competitivo, trasferimento tecnologico
- C) innovazione organizzativa/ manageriale, di prodotto, di processo
- D) percorsi di mobilità e collaborazione internazionale

A) Idea imprenditoriale innovativa e/o ad alto contenuto di conoscenza – OFFERTA

AGEVOLAZIONE	CONTENUTO AGEVOLAZIONE	VALORE
Borsa di Ricerca	<ul style="list-style-type: none"> - Borse finalizzate allo sviluppo tecnologico e di mercato dell'idea di business; - Borse di supporto al potenziale imprenditore per lo sviluppo dell'idea innovativa di business 	1.300 Euro mensili al lordo di tutti gli oneri fiscali,, assicurativi, contributivi e previdenziali diretti ed indiretti Possono accedere alle agevolazioni, inoccupati e disoccupati, persone in mobilità residenti e/o domiciliati in Emilia-Romagna.
Incentivi Economici	Incentivi economici finalizzati a: <ul style="list-style-type: none"> - partecipazione ad eventi -visite e incontri realizzati presso imprese, centri di ricerca e altre organizzazioni rilevanti ai fini dello sviluppo dell'idea progettuale -realizzazione di partnership <p>Attività realizzate esclusivamente all'estero</p>	fino ad un valore massimo di 3.000 Euro Nel caso di incentivo utilizzato per attività da realizzare in paesi extra-europei, l'importo totale dell'incentivo richiesto potrà essere quantificato fino ad un valore massimo di € 4.000,00 <p style="text-align: center;">Cumulabili con la Borsa</p>
Assistenza e consulenza	Servizi di consulenza ad alta specializzazione sia per l'avvio sia per il consolidamento dell'iniziativa imprenditoriale	2.000 Euro corrispondente a 5 (cinque) giornate nel caso di proponenti che richiedano contestualmente la borsa di ricerca; 4.000 Euro corrispondente a 10 (dieci) giornate nel caso di proponenti che non richiedano contestualmente la borsa di ricerca;
Servizi per crescita competenze	Percorsi di accompagnamento per la crescita delle competenze <p>NUOVO PERCORSO "Progettazione Europea"</p>	percorsi – della durata di 1-2 gg. – relativamente ai vari temi

A) Idea imprenditoriale innovativa e/o ad alto contenuto di conoscenza – MASSIMALI

Agevolazioni finanziarie Spinner2013 per la Creazione d'Impresa					
Massimale concedibile al gruppo € 48.000					
Borse di ricerca Spinner					
Massimale importo borse: € 26.000			Massimale importo borse: € 39.000		
nr. Borse	importo mese	durata mesi PI	nr. Borse	importo mese	durata mesi PI
2	1.300	10	3	1.300	10
Servizi di Alta Consulenza					
- se beneficiario di borsa valore max € 2.000					
- se non beneficiario di borsa valore max € 4.000					
Incentivi economici per l'estero					
valore massimo € 4.000					
massimali agevolazioni					
- il valore max di agevolazioni per beneficiario è di € 17.000					
Il massimale delle Agevolazioni Servizi di Alta Consulenza e Incentivi economici è di € 21.000 per gruppo.					

B) Ricerca industriale, sviluppo pre-competitivo, trasferimento tecnologico

- progetto in cui sono coinvolti **da un lato uno o più Dipartimenti/Istituti universitari o di enti/centri di ricerca e dall'altro una o più imprese/enti**
- progetto facente capo ad **una sola impresa, in particolare all'area R&S**
- progetto facente capo a **più imprese collegate, integrate verticalmente o orizzontalmente, con o senza la presenza di uno o più Dipartimenti/Istituti universitari o di enti/centri di ricerca**

Destinatari agevolazioni

- Possono accedere alle agevolazioni Spinner 2013 inoccupati e disoccupati, persone in mobilità residenti e/o domiciliati in Emilia-Romagna.

ESEMPIO DI OBIETTIVO PROGETTUALE DA PROPORRE: obiettivo del progetto di trasferimento tecnologico è la messa a punto di un processo innovativo per la sterilizzazione "wet" nel riempimento in asettico e ultra clean di contenitori polimerici in PET (polietilene tereftalato) e HDPE (polietilene ad alta densità) per uso alimentare. Il fine è quello di sostituire le attuali procedure di sterilizzazione "dry" che comportano alti costi energetici, utilizzo e spreco di grandi quantità di acqua, migliorando di conseguenza anche l'impatto ambientale del processo.

B) Ricerca industriale, sviluppo pre-competitivo, trasferimento tecnologico – OFFERTA

AGEVOLAZIONE	CONTENUTO AGEVOLAZIONE	VALORE
Borsa di Ricerca	<ul style="list-style-type: none"> - Borse finalizzate ad attività di ricerca pianificata per la messa a punto o il miglioramento di nuovi prodotti, processi o servizi; - Borse finalizzate a realizzare trasferimenti di tecnologia o di conoscenza. 	1.300 Euro mensili al lordo di tutti gli oneri fiscali,, assicurativi, contributivi e previdenziali diretti ed indiretti
Incentivi Economici	<p>Incentivi economici finalizzati a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - partecipazione ad eventi - visite e incontri realizzati presso imprese, centri di ricerca e altre organizzazioni rilevanti ai fini dello sviluppo dell'idea progettuale - realizzazione di partnership <p>Attività realizzate esclusivamente all'estero</p>	<p>fino ad un valore massimo di 3.000 Euro</p> <p>Nel caso di incentivo utilizzato per attività da realizzare in paesi extra-europei, l'importo totale dell'incentivo richiesto potrà essere quantificato fino ad un valore massimo di € 4.000,00</p> <p style="text-align: center;">Cumulabili con la Borsa</p>
Servizi per crescita competenze	<p>Percorsi di accompagnamento per la crescita delle competenze su:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Progettazione e Organizzazione;</i> - <i>Marketing;</i> - <i>Finanza e Controllo di Gestione;</i> - <i>Tutela Intellettuale e Certificazione;</i> - <i>Tematiche sociali di impresa.</i> <p>-Progettazione Europea</p>	percorsi – della durata di 1-2 gg. – relativamente ai vari temi
Assistenza e consulenza	-Servizi di consulenza ad alta specializzazione per la <i>progettazione europea</i>	2.000 Euro corrispondente a 5 (cinque) giornate

B) Ricerca industriale, sviluppo pre-competitivo, trasferimento tecnologico

TEMPISTICHE E COINVOLGIMENTO DELLE IMPRESE

È possibile presentare progetti della durata di **6, 10 o 12 mesi**.

Per il contributo dell'impresa:

- per i progetti di durata di 6 (sei) mesi, l'impegno dell'impresa/ente dovrà essere garantito nei 3 (tre) mesi finali;
- per i progetti di durata di 10 (dieci) mesi, l'impegno dell'impresa/ente dovrà essere garantito nei 5 (cinque) mesi finali;
- per i progetti di durata di 12 (dodici) mesi, l'impegno dell'impresa/ente dovrà essere garantito nei 6 (sei) mesi finali.

C) Innovazione Organizzativa e Manageriale

- Progetti di innovazione organizzativa/manageriale, di prodotto e di processo, in micro, piccole, medie imprese, enti pubblici e cooperative sociali.
- I progetti potranno prevedere -tra l'altro- l'introduzione sul mercato di un **nuovo prodotto che richieda modifiche organizzative, la messa a punto di nuovi processi produttivi e di commercializzazione, il trasferimento di nuovi modelli e strumenti organizzativi avanzati, l'innovazione delle procedure operative e gestionali** nella relazioni con clienti e fornitori, comprendendo anche processi di **internazionalizzazione**.
- Il **progetto** potrà **in parte** anche essere **dedicato** – indicandolo puntualmente nella documentazione di candidatura - ad attività funzionali alla **redazione di proposte progettuali**, coerenti con il percorso del beneficiario, da presentare in risposta ad un bando (regionale, nazionale o europeo) in ambito di ricerca, sviluppo, trasferimento tecnologico ed innovazione (ad es. FP7, CIP, ecc.).

Destinatari agevolazioni

- Possono accedere alle agevolazioni Spinner 2013 inoccupati e disoccupati, persone in mobilità residenti e/o domiciliati in Emilia-Romagna.

C) Innovazione Organizzativa e Manageriale – OFFERTA

TIPOLOGIA	CONTENUTO	VALORE
Borsa di Ricerca	Borse finalizzate ad implementare o modernizzare l'attività commerciale, gestionale, pianificazione e controllo nonché e la struttura organizzativa dell'impresa;	1.300 Euro mensili al lordo di tutti gli oneri fiscali,, assicurativi, contributivi e previdenziali diretti ed indiretti
Incentivi Economici	Incentivi economici finalizzati a: - partecipazione ad eventi - visite e incontri realizzati presso imprese, centri di ricerca e altre organizzazioni rilevanti ai fini dello sviluppo dell'idea progettuale - realizzazione di partnership Attività realizzate esclusivamente all'estero	fino ad un valore massimo di 3.000 Euro Nel caso di incentivo utilizzato per attività da realizzare in paesi extra-europei , l'importo totale dell'incentivo richiesto potrà essere quantificato fino ad un valore massimo di € 4.000,00 Cumulabili con la Borsa
Servizi per crescita competenze	Percorsi di accompagnamento per la crescita delle competenze su: - <i>Progettazione e Organizzazione;</i> - <i>Marketing;</i> - <i>Finanza e Controllo di Gestione;</i> - <i>Tutela Intellettuale e Certificazione;</i> - <i>Tematiche sociali di impresa.</i> - Progettazione Europea	percorsi – della durata di 1-2 gg. – relativamente ai vari temi
Assistenza e consulenza	- servizi <i>tutoraggio dell'innovazione</i> - servizi di consulenza ad alta specializzazione per la <i>progettazione europea</i>	- Giornate di consulenza erogata da liberi professionisti e società selezionate - 2.000 Euro corrispondente a 5 (cinque) giornate

D) Mobilità e collaborazione internazionale

L'obiettivo del progetto è la crescita e qualificazione delle competenze delle persone attraverso esperienze all'estero presso enti e organizzazioni rilevanti per il proprio percorso formativo, e/o tramite la collaborazione con ricercatori esteri, in particolare tramite:

- la conoscenza di esperienze di successo e la collaborazione con referenti di eccellenza di paesi europei ed extraeuropei che rappresentino nuove opportunità di crescita e di qualificazione;
- l'acquisizione di competenze da parte dei beneficiari grazie ad esperienze all'estero o all'attivazione di collaborazioni internazionali nell'ambito di percorsi di qualificazione su progetti di ricerca di interesse industriale per la regione.

Destinatari agevolazioni

- Possono accedere alle agevolazioni Spinner 2013 inoccupati e disoccupati, persone in mobilità residenti e/o domiciliati in Emilia-Romagna.

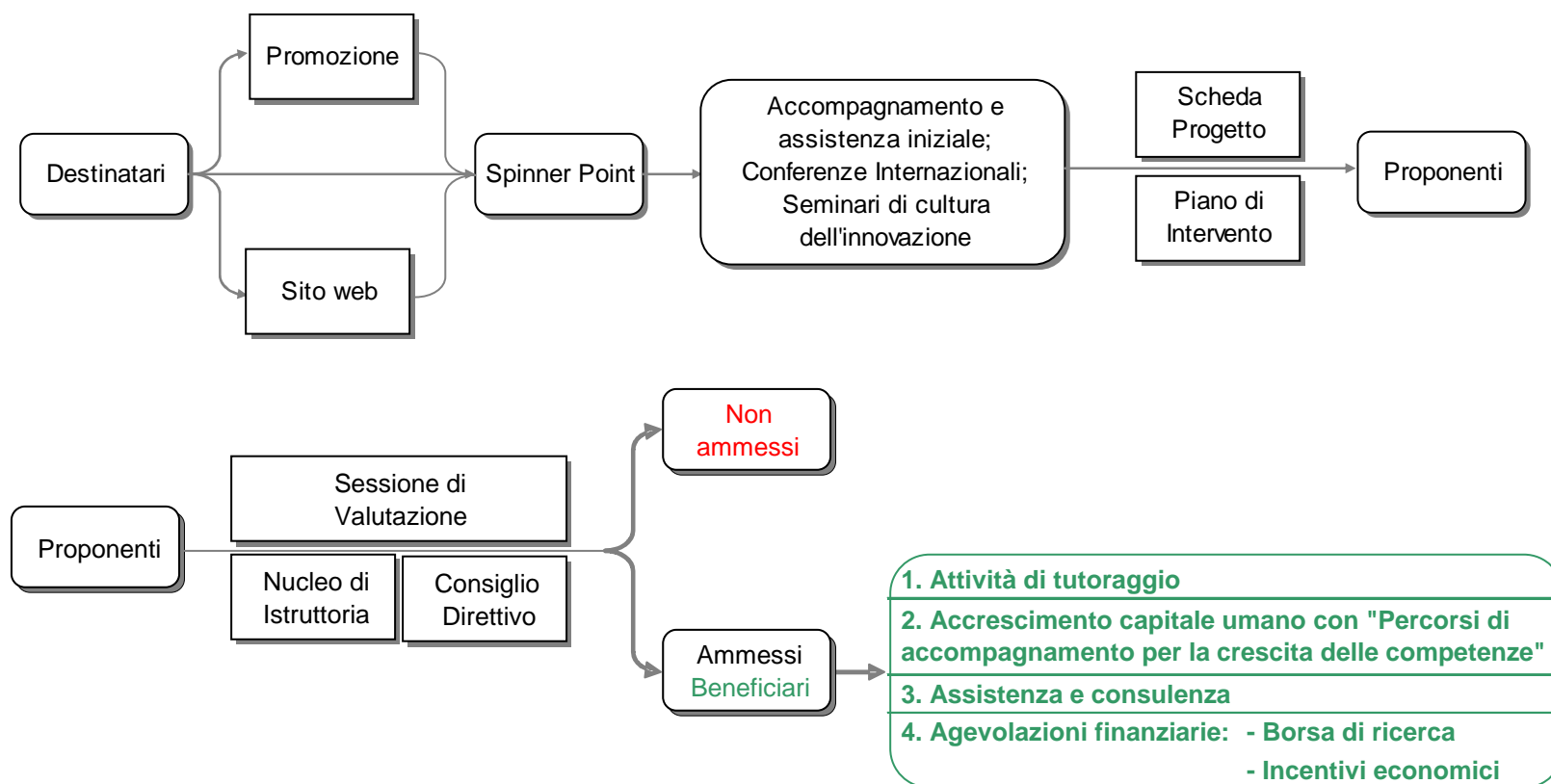
D) Mobilità e collaborazione internazionale

- Il percorso dovrà essere inserito nell'ambito di un **progetto di ricerca di interesse industriale** che preveda il coinvolgimento di uno o più Dipartimenti/Istituti universitari o di enti/centri/laboratori di ricerca ed eventualmente di una o più imprese.
- La durata del percorso potrà essere massimo di **6 (sei) mesi**. Il proponente dovrà descrivere il progetto nel quale è coinvolto e documentare l'impegno dell'ente estero a collaborare.
- La **presenza all'estero** dovrà essere **certificata** dall'ente ospitante (università, centro di ricerca o impresa).
- Il proponente ha l'obbligo di **trascorrere almeno il 75%** dei giorni calendario previsti dalla durata della borsa di ricerca presso **l'organizzazione estera ospitante**.

D) Mobilità e collaborazione internazionale– OFFERTA

TIPOLOGIA	CONTENUTO	VALORE
Borsa di Ricerca	- Borse omnicomprensive, includendo la copertura dei costi di viaggio, vitto e alloggio all'estero, di eventuali tasse o fee di iscrizione a corsi, o altre spese necessarie allo svolgimento dell'attività prevista dal progetto.	1.900 Euro mensili al lordo di tutti gli oneri fiscali, assicurativi, contributivi e previdenziali diretti ed indiretti
Incentivi Economici	Incentivi economici finalizzati a: - partecipazione ad eventi - visite e incontri realizzati presso imprese, centri di ricerca e altre organizzazioni rilevanti ai fini dello sviluppo dell'idea progettuale - realizzazione di partnership internazionali Attività realizzate esclusivamente all'estero	L'importo totale dell'incentivo richiesto è fino ad un valore massimo di € 4.400,00 Il valore è calcolato in base al numero di mesi di permanenza all'estero: il primo mese viene valorizzato al massimo di € 1.400,00 considerando poi € 600 per ogni mese aggiuntivo minimo oltre il primo mese fino al massimo di € 4.400 per massimo 6 mesi. Nel caso di incentivo utilizzato per attività da realizzare in paesi extra-europei, l'importo totale dell'incentivo richiesto potrà essere quantificato fino ad un valore massimo di € 4.800,00 Il valore è calcolato in base al numero di mesi di permanenza all'estero: il primo mese viene valorizzato al massimo di € 1.800,00 considerando poi € 600 per ogni mese aggiuntivo minimo oltre il primo mese fino al massimo di € 4.800 per massimo 6 mesi. NON Cumulabili con la Borsa
Assistenza e consulenza	- Servizio di Tutoraggio Internazionale	servizio di collaborazione e sostegno alla realizzazione del progetto del beneficiario da parte di un ricercatore estero che lo affianchi nella attività di ricerca di interesse industriale, contribuendo all'accrescimento delle competenze e favorendo la crescita personale e professionale.

Il percorso di accesso



Bando per l'accesso alle agevolazioni previste dalla Sovvenzione Globale Spinner 2013

Publicato sul BUR – Parte III il 04 aprile 2012 n. 58

Fino al 28 febbraio 2013, ore 13.00

Scadenze di presentazione progetti

13 dicembre 2012 ore 13,00

28 febbraio 2013 ore 13,00



Grazie per l'attenzione

Per informazioni:

SPINNER POINT PARMA

c/o Centro Sant'Elisabetta (Campus Universitario)

Parco Area delle Scienze 95, 43124 Parma

tel.0521/905526

spinner.pr@spinner.it

www.spinner.it

