



Caratteristiche delle Start up innovative in provincia di Grosseto e Livorno a novembre 2023

Introduzione

Le start up innovative¹ sono imprese di abbastanza recente costituzione che operano nell'ambito dell'innovazione tecnologica. Nell'istituirle il legislatore si è posto i seguenti obiettivi: contribuire allo sviluppo di una nuova cultura imprenditoriale; creare un contesto maggiormente favorevole all'innovazione; promuovere maggiore mobilità sociale e attrarre talenti in Italia e capitali dall'estero. Per favorire il perseguimento di questi obiettivi la normativa non pone nessun limite alla tipologia settoriale di appartenenza dell'impresa.

Per essere start up innovativa un'impresa deve avere alcune **caratteristiche** che si riassumono in estrema sintesi²:

- **età:** non più di cinque anni di vita³;
- **sede principale:** in Italia, o in un Paese dell'UE o in Stati aderenti all'accordo sullo Spazio economico Europeo, purché abbia una sede produttiva o una filiale nel nostro Paese;
- **valore annuo della produzione:** inferiore a € 5 milioni;
- **utili:** l'impresa in oggetto non li distribuisce e non li ha mai distribuiti;
- **oggetto sociale esclusivo o prevalente:** lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti o servizi innovativi ad alto valore tecnologico;
- **modalità di costituzione:** la startup innovativa non deve essere nata da fusione, scissione societaria o a seguito di una cessione di azienda o di ramo di azienda.

Per beneficiare dello status di start up innovativa un'impresa deve possedere almeno uno dei seguenti **requisiti**:

¹ Decreto Legge n.179/2012.

² Per una puntuale definizione si rinvia all'apposita normativa in materia.

³ Da decreto originario le startup innovative possono godere dei benefici previsti entro i 5 anni dalla loro costituzione; trascorso tale periodo di tempo hanno la possibilità di trasformarsi in PMI innovative, senza perdere i benefici disponibili. Il Decreto Rilancio ha però previsto una deroga a tale disposizione, dettata dalle necessità imposte dall'emergenza COVID. Per effetto di ciò la vita delle Start Up Innovative, iscritte alla Sezione Speciale del Registro Imprese alla data del 19 Maggio 2020, si prolunga di un anno passando da cinque anni a sei.



1. una quota pari al 15% del fatturato o dei costi annui (a seconda di quale dei due valori sia maggiore) dev'essere imputabile ad **attività di ricerca e sviluppo**;
2. deve avere una **forza lavoro** complessiva costituita per almeno un terzo da dottorandi, dottori di ricerca o ricercatori, oppure per almeno due terzi da soci o collaboratori a qualsiasi titolo in possesso di laurea magistrale;
3. deve essere titolare, depositaria o licenziataria di un **brevetto** registrato (privativa industriale), oppure di un programma per elaboratore ordinario registrato.

Le startup innovative sono imprese giovani, ad alto contenuto tecnologico, con un buon potenziale di crescita e per questo motivo possono costituire un importante volano per l'economia. Da qui la volontà di creare un focus territoriale a loro dedicato. Nello specifico, il gruppo di imprese qui esaminate è rappresentato dal totale start up innovative iscritte nella sezione del Registro Imprese appositamente dedicata alla data del 6 marzo 2023.

Numerosità e caratteristiche

In Italia vi sono oltre 13.500 start up innovative di cui 586 in Toscana (4,3% del totale nazionale).

Il numero di start up innovative con sede nell'area di interesse della Camera di commercio della Maremma e del Tirreno è pari a 43 (30 a Livorno e 13 a Grosseto) e costituiscono poco più del 7% del totale regionale.

In generale la **distribuzione settoriale** vede una forte concentrazione delle imprese nei **Servizi**, in particolare *Servizi di informazione e comunicazione e Attività professionali, scientifiche e tecniche (Ricerca e sviluppo)*.

Distribuzione delle startup innovative per territorio e settore di attività						
	Agricoltura/ Pesca	Industria/ Artigianato	Commercio	Turismo	Servizi	Totale
Livorno	0	6	1	1	22	30
Grosseto	2	2	0	0	9	13
Totale MT	2	8	1	1	31	43
<i>Toscana</i>	<i>6</i>	<i>88</i>	<i>21</i>	<i>5</i>	<i>465</i>	<i>586⁴</i>
<i>Italia</i>	<i>92</i>	<i>1.953</i>	<i>434</i>	<i>91</i>	<i>11.025</i>	<i>13.595</i>
<i>Elaborazione Centro Studi e Servizi CCAA Maremma e Tirreno su dati Infocamere</i>						

⁴ E' presente una start up non classificata dal punto di vista settoriale



In Italia opera nei Servizi oltre l'81% delle start up innovative, mentre in Toscana tale percentuale è pari al 79,4%. Nel caso dell'area Maremma Tirreno operano nel Terziario 22 imprese a Livorno e 9 a Grosseto, prevalentemente operative nella *produzione di software, consulenza informatica e attività connesse, attività dei servizi di informazione, ricerca scientifica e sviluppo*.

Nel settore **Primario** troviamo soltanto lo 0,7% delle start up italiane (92 per la precisione) di cui 6 hanno sede in Toscana (1% del totale start up regionali); di queste, due hanno sede a Grosseto e svolgono come attività principale quella delle *coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali*.

Le imprese operanti nell'ambito di **Industria/Artigianato** sono 1.953 in Italia (14,4% del totale) di cui 88 in Toscana (15%). Nell'area Maremma Tirreno se ne contano 8 di cui ben 6 a Livorno; di queste, 2 sono dedicate alle produzioni alimentari, nello specifico *Lavorazione del tè e di altri preparati per infusi e Produzione di olio di oliva da olive prevalentemente non di produzione propria*. Gli altri comparti del Manifatturiero interessati sono: *Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici; Fabbricazione di prodotti chimici organici ottenuti da prodotti di base derivati da processi di fermentazione o da materie prime vegetali; Fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, gesso e cemento; Fabbricazione di altri articoli in materie plastiche nca; Costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive e Fabbricazione di altri prodotti vari in legno (esclusi i mobili)*.

Nel settore **Commercio** ci sono 434 start up a livello nazionale (il 3,2%) e 21 a livello regionale (3,6%). Quanto alle province di interesse si registra una sola start up innovativa con sede a Livorno (*Commercio all'ingrosso non specializzato*). Situazione analoga per il settore **Turismo** dove le imprese sono 91 in Italia e appena 5 in Toscana di cui una a Livorno (*Affittacamere per brevi soggiorni, case ed appartamenti per vacanze, bed and breakfast, residence*).

Le start up italiane a "**prevalenza femminile**" sono 1.740 (12,8% del totale) di cui 85 Toscana (14,5%). Il Registro Maremma e Tirreno ne accoglie 8, di cui una sola a Grosseto; in pratica si tratta di imprese le cui quote di possesso e le cariche amministrative sono detenute in maggioranza da donne. La maggior parte di queste imprese svolge la propria attività nei Servizi. Da notare che, nell'insieme delle due province di interesse, troviamo solo 2 start up a **vocazione sociale**⁵, tutte con sede a Livorno ed a prevalenza femminile, operanti nei Servizi. Possono definirsi start up innovative a significativo impatto sociale, le start up che introducono un'innovazione sociale, vale a

⁵ Una impresa è a vocazione sociale se opera nei settori individuati dalla disciplina dell'impresa sociale. Può appartenere anche ad altri settori innovativi ad alto contenuto tecnologico ma che siano impattanti sul benessere della collettività.



dire una nuova soluzione a un problema sociale più efficace, efficiente e sostenibile di quelle precedentemente proposte. Queste start up sono caratterizzate dal voler raggiungere simultaneamente obiettivi sociali, ambientali e finanziari ed hanno un loro albo.

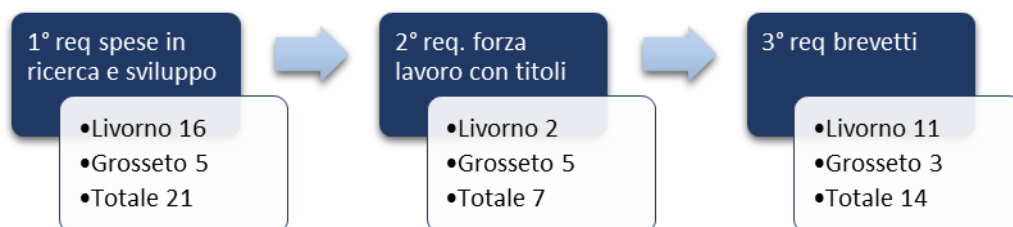
Per quanto riguarda le imprese a “**prevalenza giovanile**”⁶ queste risultano essere in numero di 2.243 in Italia (16,5% del totale start up), 114 in Toscana (19,5%) e 7 nell’area Maremma e Tirreno, di cui 6 a Livorno e 1 a Grosseto; anche in questo caso l’ambito di operatività prevalente di queste ultime imprese è quello dei Servizi con l’eccezione di un’impresa del Manifatturiero.

Sotto il profilo dei **requisiti** che hanno consentito di acquisire il titolo di start up innovativa, a livello nazionale sono solo 93 le imprese che possono vantare il possesso di tutti e 3 i requisiti (0,7% del totale), di cui 3 in Toscana (0,5%) e nessuna nell’area di interesse camerale.

Nelle province di Livorno e Grosseto le start up si caratterizzano per il possesso di un solo requisito, nella maggior parte dei casi quello della quota di spesa in ricerca e sviluppo. Nello specifico la distribuzione locale per tipologia di requisito è la seguente:

- 21 start up hanno una quota pari al 15% del fatturato o dei costi annui (a seconda di quale dei due valori sia maggiore) imputabile ad **attività di ricerca e sviluppo**;
- 7 imprese impiegano una **forza lavoro** complessiva costituita per almeno un terzo da dottorandi, dottori di ricerca o ricercatori, oppure per almeno due terzi da soci o collaboratori a qualsiasi titolo in possesso di laurea magistrale;
- 14 start up sono depositarie/licenziatarie di **brevetto** registrato (privativa industriale) o software.

Fig. 1 - Distribuzione delle startup innovative in base ai requisiti posseduti



Elaborazione Centro Studi e Servizi CCIAA Maremma e Tirreno su dati Infocamere

⁶ Imprese in cui le quote di possesso e le cariche amministrative sono detenute in maggioranza da under 35.



In relazione alla precedente figura si precisa che le start up per le quali è indicato il requisito sono 42 su 43.

Preme sottolineare che ad agosto 2022 in provincia di Livorno era presenta una start up innovativa in possesso di tutti e tre i requisiti ed un'altra start up a cui erano associati due dei requisiti richiesti.

Guardando alla **classe di capitale sociale** di appartenenza: a Livorno la maggior parte delle start up ha un capitale sociale tra i 5 e i 10 mila euro, a Grosseto prevalgono imprese con capitale sociale tra i 10 ed i 50 mila euro.

Per completezza di informazione si sottolinea che per una start up non è nota la classe di capitale sociale di appartenenza.

Distribuzione delle start up per classe di capitale e provincia			
valore di capitale	CLASSE DI CAPITALE	LIVORNO	GROSSETO
1 euro	1	0	0
Da 1 fino a 5mila euro	2	2	2
Da 5 a 10mila euro	3	21	3
Da 10 a 50mila euro	4	2	5
Da 50 a 100mila euro	5	2	1
Da 100 a 250mila euro	6	0	2
Da 250 a 500mila euro	7	0	0
Da 500 a 1mln euro	8	1	0
Da 1 a 2,5mln euro	9	0	0
Da 2,5 a 5mln euro	10	0	0
Più di 5 mln euro	11	0	0

Elaborazione Centro Studi e Servizi CCAA Maremma e Tirreno su dati Infocamere

Per concludere, è stata elaborata una graduatoria provinciale per incidenza delle start up innovative sul totale nazionale da cui si evince quanto segue.

Graduatoria provinciale per % rapporto startup innovative sul totale nazionale



Livorno 75esima

Grosseto 99esima