













# Modulo 1 Le imprese: Concetti fondamentali

#### **Cristina Rossi Lamastra**

Dipartimento di Ingegneria Gestionale Politecnico di Milano cristina1.rossi@polimi.it



#### 1.1. Definizione di impresa

- Che cosa è un'impresa
- Impresa, azienda e ditta

#### 1.2. Obiettivi delle imprese

- L'obiettivo del profitto
- Gli altri obiettivi dell'impresa

#### 1.3. Forme giuridiche delle imprese

- Quali sono e che caratteristiche hanno
- Come scegliere tra le varie forme giuridiche

#### 1.4. Tipologie di imprese

- Imprese piccole, medie, grandi
- Imprese wholesale e retail
- Imprese monoprodotto e multi-prodotto
- Imprese nazionali e multinazionali



# 1.1. DEFINIZIONE DI IMPRESA



# Che cosa è un'impresa: Messaggi chiave

#### Energica Motor Company S.p.A.: <a href="http://www.energicamotor.com/">http://www.energicamotor.com/</a>



InVento Lab: <a href="http://www.inventolab.com/">http://www.inventolab.com/</a>



ABB: http://new.abb.com/it



Questi sono **tre esempi di imprese** tra loro **molto diverse** 

- Energica Motor è un'impresa famigliare italiana che produce moto elettriche
- InVento Lab è una start-up a vocazione sociale
- ABB è una multinazionale che produce soluzioni per l'energia e l'automazione

Che cosa hanno in comune?
Trasformano gli **input** (risorse tangibili e intangibili) in **output** (beni e servizi) da vendere sul mercato

- Le imprese sono molto diverse tra loro, ma ...
- ... ci sono alcuni aspetti/concetti fondamentali che le accomunano
- Questo modulo è dedicato allo studio di questi aspetti/concetti



# Che cosa è un'impresa: Definizione giuridica

Il codice Civile, al Libro V, Titolo II, Capo I, Sezione I, fornisce la definizione di **IMPRENDITORE** 

Art. 2082: Chi esercita professionalmente un'attività economica organizzata al fine della produzione o dello scambio di beni o di servizi

Dalla definizione di imprenditore, si desume quella di IMPRESA

L'impresa è un'attività economica professionalmente organizzata al fine della produzione o dello scambio di beni o di servizi

•Definizione **mediata**: si fornisce la definizione di imprenditore per definire l'impresa

Lo stesso accade per il **lavoro subordinato:** il Codice Civile definisce il lavoratore subordinato

Art. 2094: Chi si obbliga mediante retribuzione a collaborare nell'impresa, prestando il proprio lavoro intellettuale o manuale alle dipendenze e sotto la direzione dell'imprenditore



# Che cosa è un'impresa: Attività economica e professionale

Per essere definita un'impresa, un'attività deve essere

- **A. ECONOMICA**: prevedere l'uso di **input** per ottenere **output** (beni o servizi) → Fine **produttivo** dell'impresa
- •Input: risorse usate nel processo produttivo (es. capitale, lavoro, materie prime)
- •Gli output devono avere un valore economico, potendo essere oggetto di scambio su un mercato → Fine di scambio dell'impresa
- **B. PROFESSIONALE**: svolta **abitualmente** e **diligentemente**. Non necessariamente
- •Con continuità temporale, esistono imprese a carattere periodico
  - •Esempio: è impresa anche un bar a Rimini aperto solo in estate
- •In esclusiva, è possibile l'esercizio dell'impresa come attività secondaria e delegare ad altri della sua gestione
- •Esempio: il suddetto bar può essere posseduto due anziani e gestito dai loro figli



# Che cosa è un'impresa: Attività organizzata

#### C. ORGANIZZATA: dotata di una sua organizzazione

- •Gestione coordinata delle risorse umane, finanziarie, tecnologiche
- •Differente complessità in dipendenza, ad esempio, della dimensione
  - •Esempio: una piccola impresa ha un'organizzazione assai più semplice di quella di una grande multinazionale

#### PRINCIPIO DELLA LIBERTA' DI IMPRESA

Nelle economie di mercato, chiunque può decidere di **essere imprenditore** (ossia di **fondare un'impresa**), scegliendo liberamente

- Cosa produrre e come produrlo
  - L'oggetto della produzione deve essere lecito
- Come organizzare la propria impresa
- A chi (ai consumatori finali, ad altre imprese o a entrambi) e in quali mercati (nazionali, internazionali) vendere il proprio output
- Come finanziare la propria attività (con il proprio denaro, con i prestiti delle banche, con forme di finanzia innovativa, come il crowdfunding)

• ...

Nel linguaggio comune, i termini **impresa**, **società**, **industria**, **azienda**, **ditta** sono usati come **sinonimi**. In realtà, essi indicano **cose diverse** 

- •Ad esempio, come vedremo, non tutte le imprese sono anche società
- **1. AZIENDA**: secondo il Codice Civile, è il complesso dei **beni** organizzati dall'imprenditore per l'esercizio dell'impresa
- •Si tratta essenzialmente di **risorse materiali** e **immateriali** (ad esempio, immobili, impianti, brevetti)
- 2. DITTA: secondo il Codice Civile, è il **nome** scelto dall'imprenditore per esercitare l'impresa
- •E' un **segno distintivo** e ha un **valore commerciale** perché consente ai clienti di **identificare l'impresa** (ad esempio: FCA, Coca-Cola, Microsoft, ABB)
- La legge ne garantisce la tutela, in particolare la ditta non deve confondere circa
   l'oggetto dell'attività e il luogo in cui è svolta
- •La ditta può essere trasferita, ma solo insieme all'azienda

## Impresa, azienda e ditta: Ditta e marchio

Spesso, ma non sempre, la ditta coincide con il **marchio**: "segno" usato per distinguere i propri prodotti/servizi da quelli dei concorrenti

Il marchio è un diritto di proprietà intellettuale, ossia un diritto di proprietà su un bene intangibile

•Le imprese hanno il diritto all'uso esclusivo del proprio marchio → La contraffazione del marchio è illegale

Il marchio è per le imprese una **risorsa preziosa** da tutelare e valorizzare

- •E' uno dei principali elementi dell'immagine dell'impresa
- •Avere un marchio riconosciuto è un segnale di qualità e affidabilità per i clienti, che li «fidelizza» all'acquisto dei prodotti/servizi dell'impresa

Dal 2000, l'impresa **Interbrand**, leader mondiale in valutazione del marchio, compila la classifica *Best Global Brands*. Per il 2018 (https://www.interbrand.com/best-brands/best-global-brands/2019/ranking/)

- **1. Apple**. Valore del marchio: 234,241 miliardi di dollari, +9% rispetto al 2018
- 2. Google. Valore del marchio: 167,713 miliardi di dollari, +8% rispetto al 2018
- **3. Amazon**. Valore del marchio: 125,263 miliardi di dollari, +24% rispetto al 2018
- 4. Microsoft. Valore del marchio: 108,847 miliardi di dollari, +17% rispetto al 2018



# 1.2. GLI OBIETTIVI DELL'IMPRESA



# L'obiettivo del profitto: Profitto e il rischio d'impresa

Un obiettivo fondamentale per le imprese è quello di avere un profitto positivo

- •Profitto: differenza tra i ricavi della vendita degli output e i costi degli input
- •In caso di **profitti negativi**, si parla di **perdite**

Il rischio di impresa è il rischio di realizzare perdite e ha due cause principali

- 1. Tempo: in un'impresa si prendono oggi delle decisioni i cui risultati si vedranno in futuro
- •Mancano alcune delle informazioni necessarie a decidere
- •Esempio: quando Tesla assume un ingegnere per progettare i suoi motori non conosce esattamente le sue capacità, le scoprirà con il tempo
- 2. Mutamenti del contesto: le imprese fronteggiano continui mutamenti a cui non è detto che riescano ad adattarsi
- •Esempio: mutamenti di preferenze dei consumatori, tecnologie, andamento del mercato finanziario, concorrenti
- •La difficoltà di adattamento nasce anche dal fatto che ogni l'impresa ha una sua organizzazione che non è immediatamente modificabile → Inerzia

## Gli altri obiettivi dell'impresa: Crescita

Oltre al profitto, e spesso grazie al profitto, le imprese perseguono una **molteplicità di obiettivi** 

#### A. CRESCITA: aumento nel tempo di ricavi (fatturato) e dipendenti

- •Crescita organica: guidata da fattori interni all'impresa che fanno aumentare i ricevi e, di conseguenza, i dipendenti
- •Crescita inorganica: ottenuta tramite l'acquisizione di altre imprese
  - •Esempi: Facebook ha acquisito WhatsApp, Microsoft ha acquisito LinkedIn

Perché le imprese ambiscono a crescere? Per superare la *liability of smallness* e ottenere una **serie di vantaggi**, ad esempio

- Miglior accesso alle risorse finanziarie e umane: i finanziatori e i lavoratori di talento preferiscono le imprese più grandi
- Soddisfare l'ambizione personale di imprenditori e manager
- Ottenere economie di scala: riduzione dei costi medi all'aumentare della quantità prodotta
- Ottenere economie di scopo: riduzione dei costi medi all'aumentare della gamma di prodotti/servizi offerti



### Gli altri obiettivi dell'impresa: Innovazione

#### B. INNOVAZIONE: introduzione di nuovi

- 1. Prodotti/servizi → Innovazione di prodotto
- •Radicale: se i prodotti/servizi sono totalmente nuovi per l'impresa e/o il mercato
  - Ad esempio: lo smartphone è stata un innovazione radicale
- •Incrementale: se i prodotti/servizi sono migliorati rispetto ai precedenti
  - Ad esempio: l'IPhone 10 è un'innovazione incrementale
- 2. Processi produttivi → Innovazione di processo
- •Ad esempio: consegna di pacchi a domicilio con l'uso dei droni, Amazon ha avviato un programma sperimentale (Prime Air) e lo stesso hanno fatto UPS e DHL
- 3. Modi di organizzarsi → Innovazione organizzativa
- •Ad esempio: l'adozione di progetti di *smart working* da parte delle imprese in questo periodo di emergenza sanitaria (ad esempio:

https://www.osservatori.net/it\_it/webinar/smart-working-in-situazioni-di-emergenza-istruzioni-per-l-uso)



# Gli altri obiettivi dell'impresa: Mercato e responsabilità sociale

#### C. CONQUISTA DELLA *LEADERSHIP* NEL PROPRIO MERCATO

•Ad esempio: Tesla è il principale produttore di automobili elettriche e detiene una quota di mercato globale di oltre il 20% nel 2019

#### D. CONQUISTA DI NUOVI MERCATI

- •Merceologici → Diversificazione
  - •Ad esempio: Amazon, che è nata operatore di e-commerce di libri, ora offre una molteplicità di servizi, quali ad esempio Amazon Prime
- •Geografici → Internazionalizzazione
  - •Ad esempio: Amazon, che inizialmente vendeva solo negli USA, opera a livello globale

# E. RESPONSABILITA' SOCIALE: contribuire a risolvere problemi sociali e in generale avere un impatto positivo per la società

•Ad esempio: maggiore attenzione all'ambiente, alla parità di genere, all'innovazione che migliori le condizioni di vita dei più deboli



# 1.3. LE FORME GIURIDICHE DELLE IMPRESE



# Le forme giuridiche delle imprese: Personalità giuridica delle imprese

Nel nostro ordinamento, l'impresa ha **personalità giuridica** ossia è un **soggetto giuridico** cui fanno capo **diritti e doveri** 

- •Perché? Per tutelare e favorire l'esercizio dell'attività d'impresa, che è considerata il motore del sistema economico
- •Esempi di diritti dell'impresa
  - Essere proprietaria dei beni e servizi utilizzati per l'esercizio dell'attività
  - Essere intestataria del contratto di affitto di un immobile
  - Difendersi in tribunale in caso di controversie con clienti e fornitori
- •Esempi di doveri dell'impresa
  - Rispettare le leggi a tutela dei lavoratori
  - Rispettare le leggi a tutela dell'ambiente

#### Nota bene

- Le persone sono identificate tramite il loro nome e cognome
- •Le imprese sono identificate tramite codice fiscale e/o partita IVA



## Le forme giuridiche delle imprese: Rischio di impresa e tipologie di responsabilità

# Che cosa significa che l'imprenditore si assume il rischio di impresa? Che risponde delle perdite dell'impresa

Come risponde? Il nostro ordinamento giuridico prevede due tipologie di responsabilità

- A. Responsabilità illimitata (personale): l'imprenditore (i soci) risponde (rispondono) delle perdite dell'impresa con tutto il suo (loro) patrimonio
- •Ad esempio: per pagare gli stipendi ai lavoratori l'imprenditore può essere costretto dal curatore fallimentare a vendere la propria abitazione
- **B.** Responsabilità limitata: i soci rispondono delle perdite dell'impresa con i capitali conferiti nell'impresa
- •Il patrimonio personale dei soci (immobili, conti correnti bancari a loro intestati) non è intaccato dalle perdite dell'impresa

Il regime di responsabilità dipende dalla forma giuridica dell'impresa



# Le forme giuridiche delle imprese: Forme individuali e forme collettive

Il **Codice Civile** prevede varie **FORME GIURIDICHE** che le imprese possono assumere. Si distingue innanzitutto tra

#### A. FORME INDIVIDUALI

- L'imprenditore è l'unico titolare e si assume ogni rischio e responsabilità
- L'impresa individuale gode di maggiore flessibilità e ha minori oneri amministrativi, contabili e fiscali
- Regime di responsabilità: illimitata, il titolare risponde con tutto il suo patrimonio delle perdite dell'impresa

#### **B. FORME COLLETTIVE**

- Attraverso l'atto costitutivo, due o più soggetti si accordano per creare e gestire insieme un'impresa allo scopo di dividerne gli utili
- L'impresa prende il nome di società ed è la società ad assumere il ruolo di imprenditore
- Regime di responsabilità: dipende dal fatto che l'impresa sia una società di persone o sia una società di capitali

# Le forme giuridiche delle imprese: Le forme individuali

#### A. IMPRESA INDIVIDUALE

- •E' costituita da una sola persona
- •E' il modo giuridicamente più **semplice** di fare impresa: non è richiesto per costituirla un atto pubblico e non è necessario conferire capitali

#### **B. IMPRESA FAMILIARE**

- •E' una forma di impresa individuale in cui collaborano i **famigliari** dell'imprenditore (ossia, parenti fino al terzo grado, affini fino al secondo grado)
- •I famigliari partecipano agli **utili** in base al lavoro prestato, nella misura massima del 49% (all'imprenditore spetta una quota non inferiore al 51%)

#### C. IMPRESA CONIUGALE

- •E' una forma di impresa individuale costituita ed esercitata da soggetti uniti da vincolo matrimoniale
- •Tra i coniugi non esistono vincoli di subordinazione



# Le forme giuridiche delle imprese: Società di persone e società di capitali

Si distingue tra

#### A. SOCIETÀ DI PERSONE

Regime di responsabilità: i soci hanno responsabilità illimitata e solidale per le perdite dell'impresa

- Responsabilità illimitata: rispondono con tutto il loro patrimonio personale
- •Responsabilità in solido: rispondono coprendo anche la parte dei soci insolventi

#### **B. SOCIETÀ DI CAPITALI**

Regime di responsabilità: i soci hanno responsabilità limitata al capitale conferito

•L'impresa ha autonomia patrimoniale perfetta

#### C. SOCIETÀ COOPERATIVE



# Le forme giuridiche delle imprese: Società di persone

### 1. SOCIETÀ SEMPLICE (S.S.)

- •Non si può usare per svolgere una mera attività commerciale, ma solo per attività di produzione
- •Potere esecutivo: ogni socio può agire in nome e per conto della società

#### 2. SOCIETÀ IN NOME COLLETTIVO (S.N.C.)

- •Si può usare per svolgere qualsiasi attività economica (con oggetto lecito)
- •Potere esecutivo: è attribuito a uno o più amministratori, nominati dai soci

#### 3. SOCIETÀ IN ACCOMANDITA SEMPLICE (S.A.S.)

- •Permette di investire nell'impresa (anche) senza assumere rischi grazie alla distinzione tra
- •Soci accomandanti: conferiscono capitale, non amministrano e hanno responsabilità limitata
- •Soci accomandatari: conferiscono capitale, amministrano e hanno responsabilità illimitata
  - •Motivazione: chi amministra (e quindi decide) deve assumersi pienamente il rischio di impresa



# Le forme giuridiche delle imprese: (Principali) società di capitali

#### 1. SOCIETÀ A RESPONSABILITA' LIMITATA (S.R.L.)

- •Il **capitale conferito** nell'impresa (capitale sociale) è suddiviso in **quote** possedute dai soci
- Sono possibili delle forme semplificate

#### 2. SOCIETÀ PER AZIONI (S.p.A.)

- •Il capitale sociale (minimo 50.000 euro) è conferito dai soci tramite azioni
- •Sono rappresentate da un titolo nominativo (di uguale valore) che incorpora
  - Una quota di partecipazione al capitale dell'impresa
  - I diritti legati alla quota stessa (ad es. diritto di voto nell'assemblea)
- •Struttura societaria con **3 organi di governo**: assemblea dei soci, consiglio di amministrazione, collegio dei sindaci

#### 3. SOCIETÀ IN ACCOMANDITA PER AZIONI (S.a.p.A.)

- •Come nella S.p.A., il capitale è suddiviso in azioni, ma ci sono 2 categorie di soci
- •Accomandanti: non amministrano e hanno responsabilità limitata
- •Accomandatari: sono amministratori e hanno responsabilità illimitata



### Le forme giuridiche delle imprese: Società cooperative e forme non-profit - Brevi cenni

#### 1. SOCIETÀ COOPERATIVE

Hanno uno **scopo mutualistico**: non vi è fine di lucro, ma perseguimento di un beneficio a favore dei soci

- •Per questo sono soggette a particolari tutele giuridiche
- •Esempi: cooperative agricole, di costruzione, di consumo
- •I soci devono essere concretamente interessati all'attività
- •Non vi è distribuzione diretta degli utili ai soci: gli utili sono reinvestiti e/o trasformati in integrazione dei salari, riduzione dei prezzi
- •Si distinguono in società cooperative a responsabilità illimitata e società cooperative a responsabilità limitata

#### 2. ONLUS: Organizzazione Non Lucrativa di Utilità Sociale

- •Forma che può essere assunta da cooperative, associazioni, fondazioni anche per avere agevolazioni fiscali
- •Hanno una finalità prettamente sociale e l'attività economica è strumentale a essa (esempio: Caritas, WWF, FAI)



# Le forme giuridiche delle imprese: Come scegliere le forma giuridica?

Le forme giuridiche differiscono lungo una serie di dimensioni, ad esempio

- Responsabilità patrimoniale
- Convenienza fiscale
- •Disposizioni di legge (es. la possibilità di accedere a finanziamenti pubblici)
- •Facilità di trasferibilità della partecipazione/quota
- •La «flessibilità» rispetto alla crescita dell'impresa

Nella scelta della forma giuridica occorre dunque valutare, elementi quali

- Le condizioni patrimoniali dei fondatori
- L'incidenza dei costi fiscali
- •L'ammontare e il tipo di finanziamenti necessari all'impresa
- •La volontà di cedere la proprietà dell'impresa in futuro
- •Le caratteristiche della produzione
- •Le prospettive economiche e finanziarie dell'impresa

La forma giuridica può cambiare nel corso della vita dell'impresa



# 1.4. TIPOLOGIE DI IMPRESE



# Tipologie di imprese: Proprietà, obiettivo, dimensione

Le imprese sono diverse tra loro. Le si può classificare, ad esempio, in base a

- 1. PROPRIETÀ: proprietà pubblica (il proprietario è un ente pubblico, di solito lo Stato) vs. proprietà privata
- •La proprietà privata è sempre più diffusa
- **2. OBIETTIVO: profit** (l'obiettivo principale è il profitto) vs. **non-profit** (vi sono obiettivi, socialmente rilevanti, diversi dal profitto
- 3. DIMENSIONE, misurata in termini di addetti e fatturato. Secondo la classificazione della Comunità Europea
- •Microimprese: addetti < 10 e fatturato ≤ 2 mil. €
- •Piccole imprese: 10 ≤ addetti < 50 e 2 mil. ≤ € fatturato < 10 mil. €
- •Medie imprese: 50 ≤ addetti < 250 e 10 mil. ≤ € fatturato < 50 mil. €
- •Grandi imprese: addetti ≥ 250 e fatturato ≥ 50 mil. €

Il sistema produttivo italiano si caratterizza per l'alta presenza di piccole imprese



# Tipologie di imprese: Tipologia e diversificazione dell'offerta

- **4. TIPOLOGIA DI PRODOTTO**: imprese che producono **beni materiali** vs. imprese che offrono **servizi** (ad esempio banche, assicurazioni, negozi)
- •A loro volta, le imprese che producono beni materiali si distinguono in
  - •Imprese agricole: producono con processi naturali legati alla terra
  - •Imprese industriali: compiono trasformazioni tecniche degli input
- **5. DIVERSIFICAZIONE DELL'OFFERTA:** imprese **mono-prodotto** vs. **imprese diversificate**. Si distingue tra
- •Diversificazione correlata (imprese multi-prodotto): i prodotti/servizi hanno elementi in comune (ad esempio, clienti, reti di distribuzione, tecnologie)
  - •Ad esempio: Geox che produce abiti e scarpe
- •Diversificazione non correlata (imprese conglomerali): i prodotti/servizi non hanno elementi in comune
  - •Ad esempio: Yamaha, inizialmente costruttrice di strumenti musicali, è diventata leader nel mercato delle motociclette



# Tipologie di imprese: Perché le imprese diversificano

Le imprese diversificano perché

- **A.** Hanno **risorse in eccesso** che non possono **essere vendute** sul mercato e sono utilizzabili per **produrre prodotti diversi** 
  - Ad esempio: competenze dei dipendenti e dei manager, scarti dei processi produttivi
- B. Vogliono ridurre i rischi ampliando il «portafoglio» prodotti
- •Ad esempio: se hanno difficoltà a **vendere il prodotto A** possono **«recuperare»** con il **prodotto** B. E' il caso delle grandi testate editoriali
  - Hanno difficoltà con la loro tradizionale fonte di ricavo: la pubblicità sulla versione cartacea del giornale
  - Recuperano con altre attività, quali attività di formazione, fornitura di contenuti online
- C. I manager preferiscono guidare imprese grandi e diversificate
- Perché questo accresce il loro prestigio



### **Tipologie di imprese:** Tipologia di consumatori e localizzazione delle attività

- 6. TIPOLOGIA DI CONSUMATORI: imprese wholesale (all'ingrosso) vs. retail (al dettaglio)
- •Imprese wholesale: offrono prodotti intermedi (input) ad altre imprese che, a loro volta, li utilizzano nei loro processi produttivi
- Sono quelle che comunemente si chiamano fornitori
  - •Esempio: gli schermi dell'iPhone sono prodotti da Sharp e LG Display
- •Imprese retail: offrono prodotti finiti al consumatore finale. Si distingue tra prodotti
  - Standardizzati, ossia uguali per tutti i consumatori
  - •Altamente personalizzati, ossia per uno specifico consumatore (produzione su commessa)
- 7. LOCALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ: le imprese possono produrre/vendere i loro prodotti sul mercato
- •Locale, ossia in una data città, provincia o regione (esempio: pizzeria con sede in Bovisa che ha come clienti studenti e docenti del Campus Bovisa del Politecnico)
- •Nazionale, ossia in un dato paese (esempio: Biscottificio Piemonte a Carrara che commercializza biscotti sul territorio nazionale)
- •Internazionale, ossia in diversi paesi (Microsoft e ABB hanno filiali in tutto il mondo)



# Tipologie di imprese: Le startup innovative (1/2)

Il **DL n. 179 del 2012** ha creato un'interessante tipologia di imprese, le **start-up innovative** e il **relativo registro** (http://startup.registroimprese.it/isin/home)

Per iscriversi a tale registro, ed essere considerate **start-up innovative**, le imprese devono soddisfare i seguenti requisiti

- 1. Essere attive da meno di 5 anni
- **2.** Avere sede **principale in Italia**, o in altro Paese membro dell'Unione Europea o in Stati aderenti all'accordo sullo spazio economico europeo, purché ci sia una sede produttiva o una filiale in Italia
- 3. Avere un fatturato annuo inferiore a 5 milioni di euro
- 4. Non distribuire utili
- **5. Non** essere costituite da **fusione**, **scissione societaria** o a seguito di cessione di azienda o di ramo di azienda
- **6.** Sviluppare, produrre e commercializzare **prodotti o servizi innovativi ad alto valore tecnologico**, come identificato dal possesso di almeno uno dei tre seguenti criteri
- •Almeno il 15% del maggiore tra fatturato e costi annui è ascrivibile ad attività di ricerca e sviluppo
- •La forza lavoro complessiva è costituita per almeno **1/3 da dottorandi, dottori di ricerca o ricercatori**, oppure per almeno 2/3 da soci o collaboratori a qualsiasi titolo in possesso di laurea magistrale
- •L'impresa è titolare, depositaria o licenziataria di un **brevetto registrato** oppure titolare di programma per elaboratore originario registrato



# Tipologie di imprese: Le start-up innovative (2/2)

Al 28 Gennaio 2019, vi erano in Italia **9797** startup innovative, così distribuite per regione. E' interessante notare che

Regione	numero Società
Abruzzo	219
Basilicata	109
Calabria	226
Campania	761
Emilia-Romagna	892
Friuli-Venezia Giulia	228
Lazio	1080
Liguria	178
Lombardia	2436
Marche	356
Molise	68
Piemonte	490
Puglia	393
Sardegna	162
Sicilia	477
Toscana	419
Trentino-Alto Adige	243
Umbria	188
Valle d'Aosta	22
Veneto	850

E' interessante notare che

- **214** si definiscono imprese a **vocazione sociale**
- **1.398** sono startup high-tech nel **settore energetico**
- **1.291** hanno la **maggioranza di donne** tra i fondatori
- **2.011** hanno la **maggioranza di giovani** tra i fondatori
- **320** hanno la **maggioranza di stranieri** tra i fondatori

Queste imprese sono oggetto di **incentivi dedicati** (ad esempio sgravi fiscali), perché si ritiene che possano contribuire a creare **posti di lavoro** e **crescita economica**