

INDAGINE SULL'OCCUPAZIONE DELL'INGEGNERE CHIMICO

- Indagine a campione condotta a partire da settembre 2014 tra gli associati AIDIC della Sezione Centro
- Mirata a raccogliere indicazioni circa l'attuale occupazione degli ingegneri chimici presso le società in cui lavorano
- Il contributo fornito alla conoscenza della collocazione dell'ingegnere chimico italiano è di supporto ai giovani neolaureati e ai laureandi in cerca di lavoro

INDAGINE SULL'OCCUPAZIONE DELL'INGEGNERE CHIMICO

Dalle risposte si ricavano per gli **ingegneri chimici** indicazioni su:

- Quali sono i tipi di società/enti in cui trovano maggiore collocazione?
- Con quanti altri ingegneri chimici si trovano in contatto in queste società?
- Quali sono i settori in cui vengono maggiormente impiegati nei vari tipi di società?
- Dopo quanti mesi dalla laurea cominciano a lavorare presso una società/ente?
- A quale categoria, dirigente o non, appartengono o sono destinati ad appartenere?

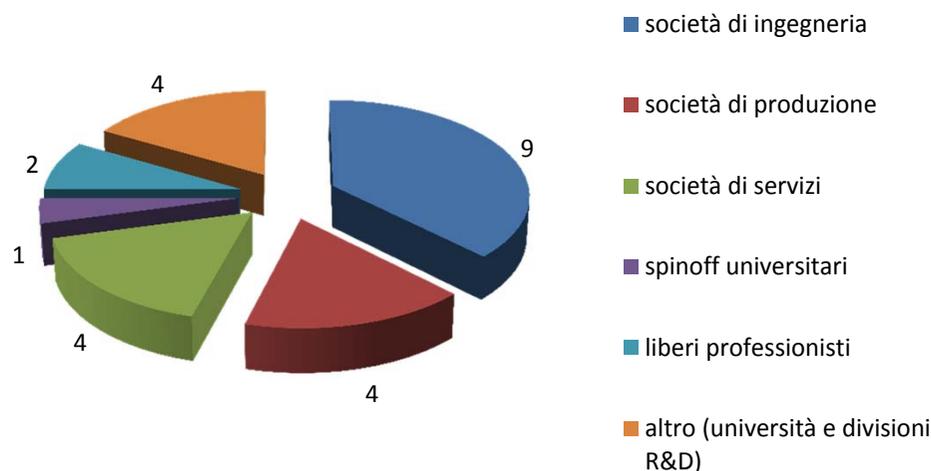
INDAGINE SULL'OCCUPAZIONE DELL'INGEGNERE CHIMICO

Emerge qualche informazione interessante come:

- La densità di ingegneri chimici specialmente in alcuni tipi di società
- La diffusione tra gli ingegneri chimici di un ruolo come quello del project manager
- La prospettiva di assunzione in tempi non lunghi

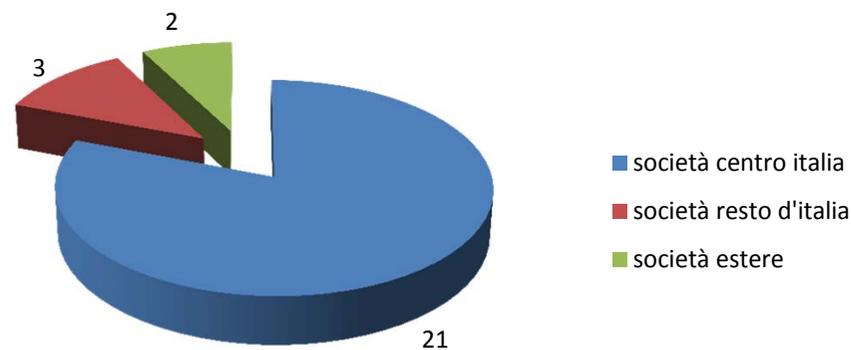
ESTENSIONE DELL'INDAGINE SUGLI INGEGNERI CHIMICI

- All'indagine tra gli associati AIDIC della Sez. Centro hanno partecipato 1 / 4 dei soci (24 risposte su 102). I risultati riguardano 24 società/enti, rappresentativi del panorama di interesse dell'ingegnere chimico, con una leggera prevalenza delle società di ingegneria.



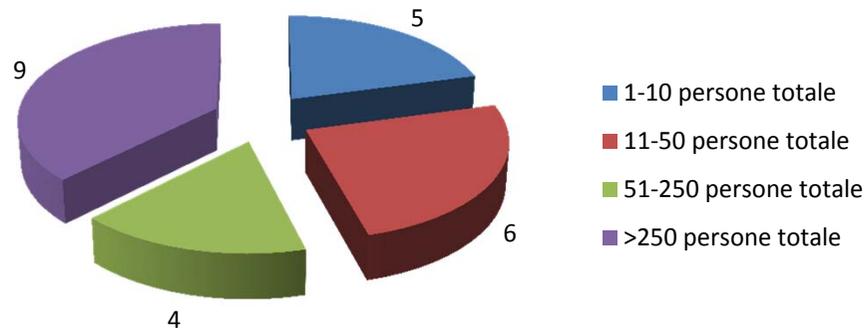
ESTENSIONE DELL'INDAGINE SUGLI INGEGNERI CHIMICI

- Le società hanno prevalentemente sede nell' Italia, come giustificato dall'appartenenza dei partecipanti alla sezione Centro dell'AIDIC.



DIMENSIONI DELLE SOCIETA' OGGETTO DI INDAGINE

- Anche le dimensioni delle società, in termini di personale, sono abbastanza bilanciate, con una leggera prevalenza di società con più di 250 persone.



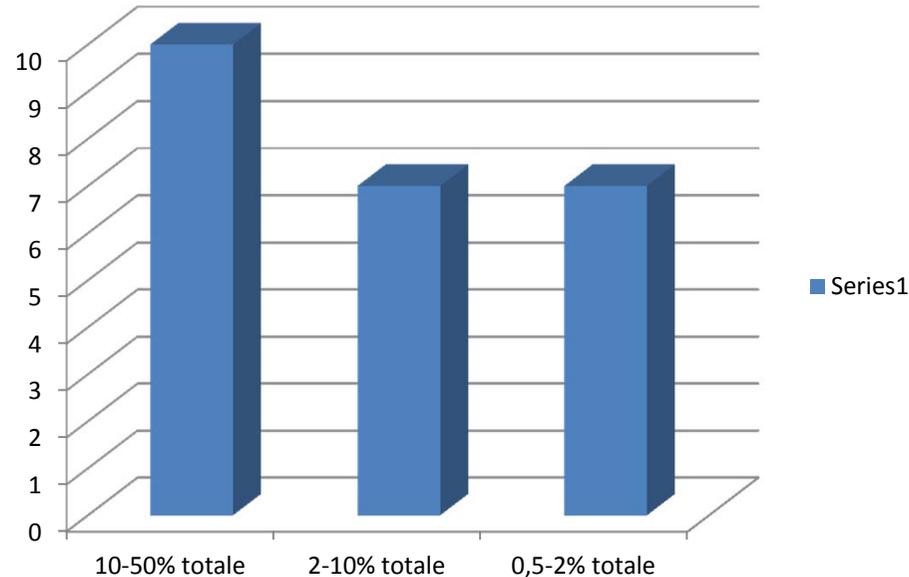
DIMENSIONI DELLE SOCIETA'

OGGETTO DI INDAGINE

- In particolare si trovano:
 - società di ingegneria di piccole, medie e grandi dimensioni
 - società di servizi di piccole e medie dimensioni
 - società di produzione di grandi dimensioni
 - università e centri di R&D di grandi dimensioni

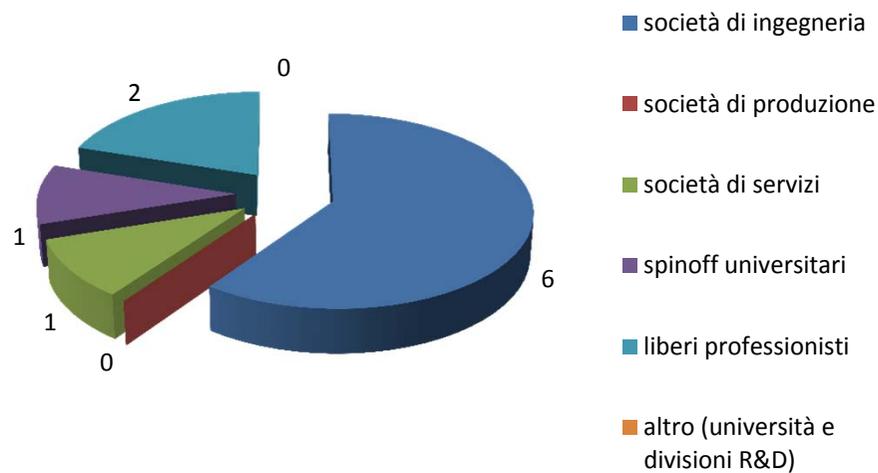
PERCENTUALE DI INGEGNERI CHIMICI NELLE SOCIETA'

- La presenza di ingegneri chimici in queste società è molto estesa: in un po' meno della metà di esse rappresentano tra il 10% e il 50% del personale e per il resto si dividono tra una presenza del 2 - 10% e dello 0,5 - 2%.



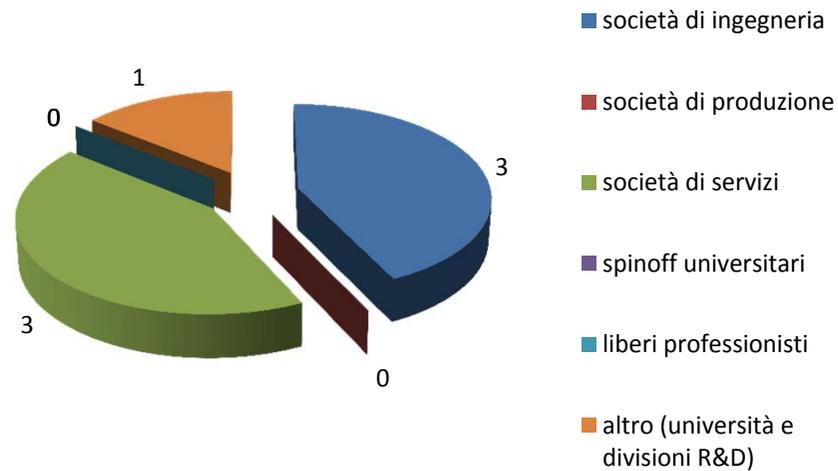
PERCENTUALE DI INGEGNERI CHIMICI NELLE SOCIETA'

- In particolare la presenza tra il 10-50% si concentra nelle società di ingegneria,



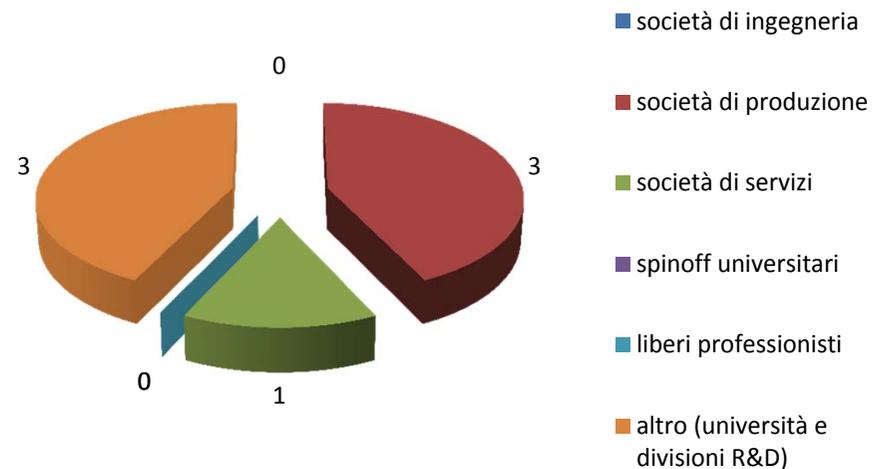
PERCENTUALE DI INGEGNERI CHIMICI NELLE SOCIETA'

- tra il 2-10% nelle società di servizi e nelle società di ingegneria, ...



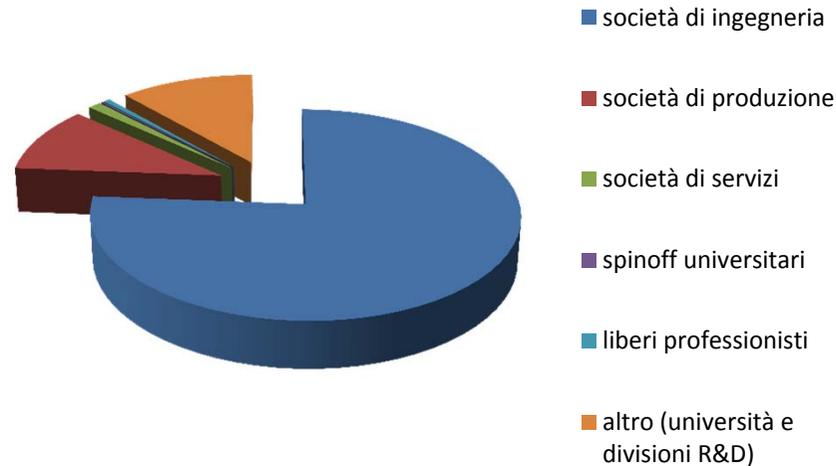
PERCENTUALE DI INGEGNERI CHIMICI NELLE SOCIETA'

- tra lo 0,5-25% nelle società di produzione e nelle università, che sono quelle con più alto numero di personale.



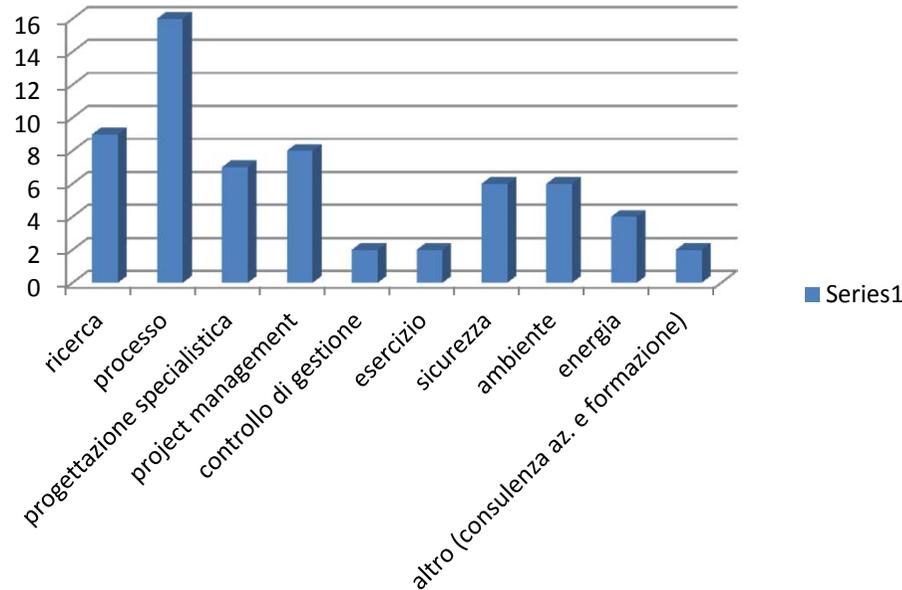
PERCENTUALE DI INGEGNERI CHIMICI NELLE SOCIETA'

- In termini numerici l'indagine ha fatto riferimento ad una popolazione tra i 400 e i 1200 ingegneri chimici, per la gran parte in società di ingegneria, ma con una significativa presenza in società di produzione e nelle università



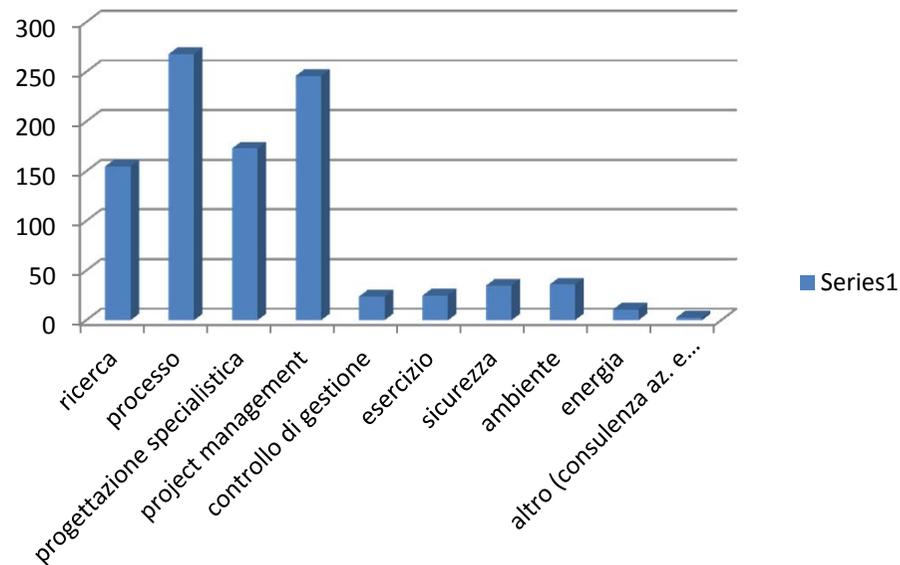
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- La presenza degli ingegneri chimici nei diversi settori delle varie tipologie di società è ramificata, con punte più significative nel processo e poi nella ricerca e nel project management.



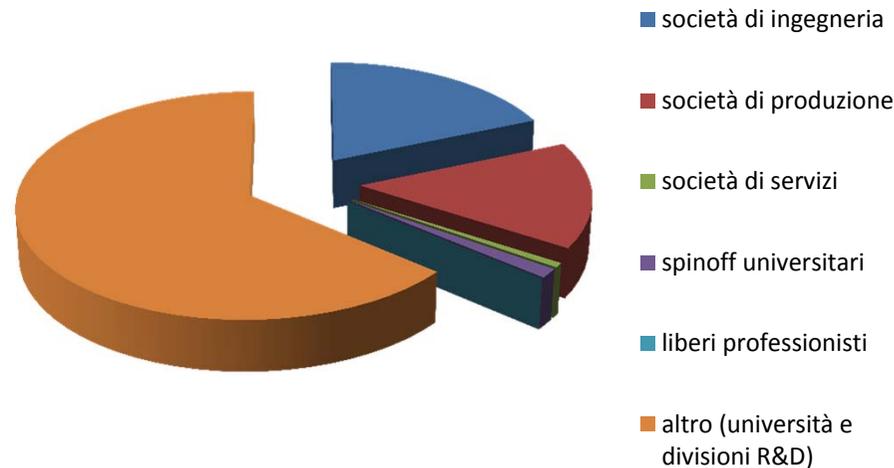
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- In termini numerici, l'indagine, sempre riferita ad una popolazione tra i 400 e 1200 ingegneri chimici, li vede più numerosi nelle attività di processo e di project management, e a seguire nella progettazione specialistica e nella ricerca.



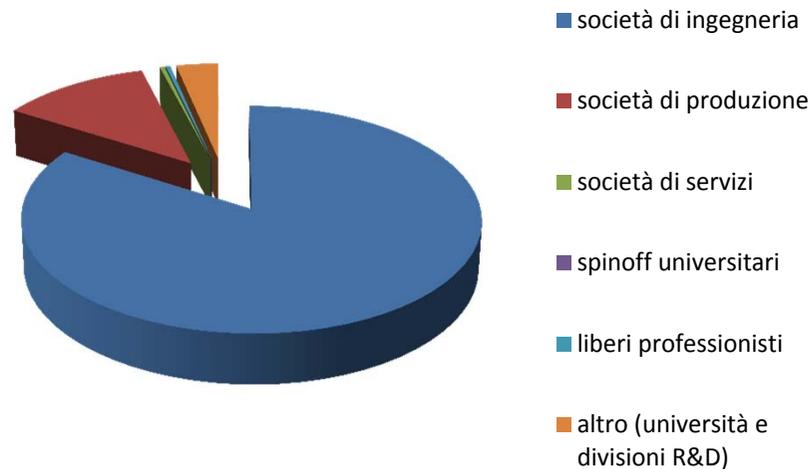
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- Tra le varie tipologie societarie sono le università e le divisioni di R&D quelle che hanno il settore ricerca proporzionalmente più affollato di ingegneri chimici. In termini numerici, su 70-240 ingegneri chimici occupati nella ricerca, è lì che si trova la maggior parte di loro.



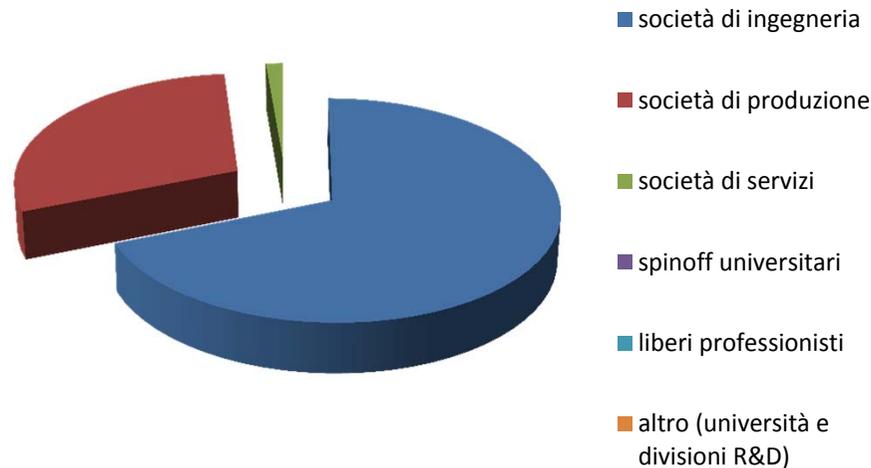
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- Le società che maggiormente impiegano ingegneri chimici nel settore processo sono quelle di ingegneria e di produzione. In termini numerici i 130-400 ingegneri di processo oggetto di indagine si trovano quasi tutti in società di ingegneria.



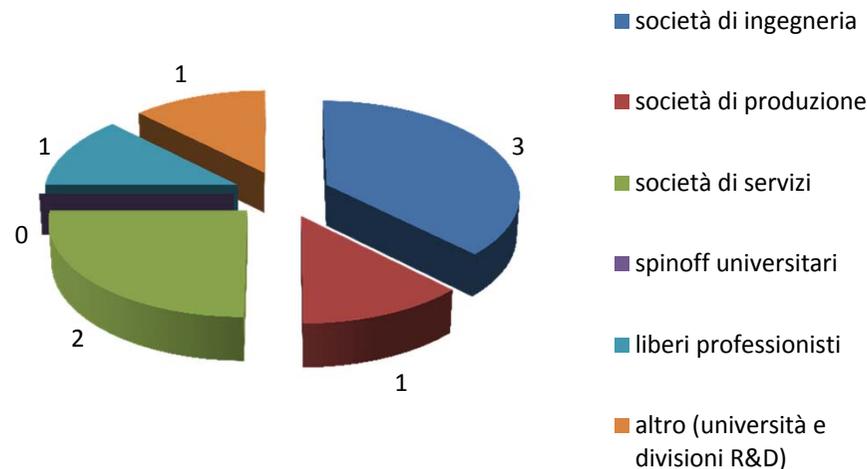
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- Il settore della progettazione specialistica vede maggiormente impegnati ingegneri chimici nelle società di ingegneria e poi nelle società di produzione. In termini numerici i 30-110 ingegneri chimici impegnati nella progettazione specialistica si trovano prevalentemente in queste tipologie di società.



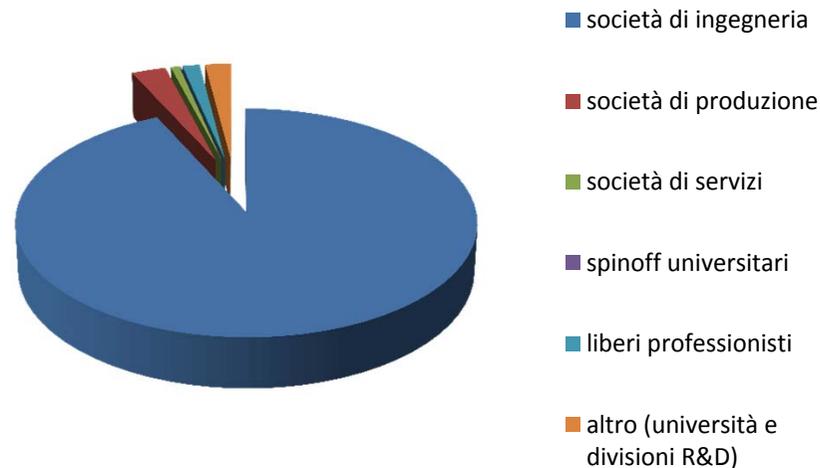
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- Significativa è la diffusione del settore project management un po' in tutte le tipologie di società e non solo in quelle di ingegneria, tipicamente organizzate per progetti.



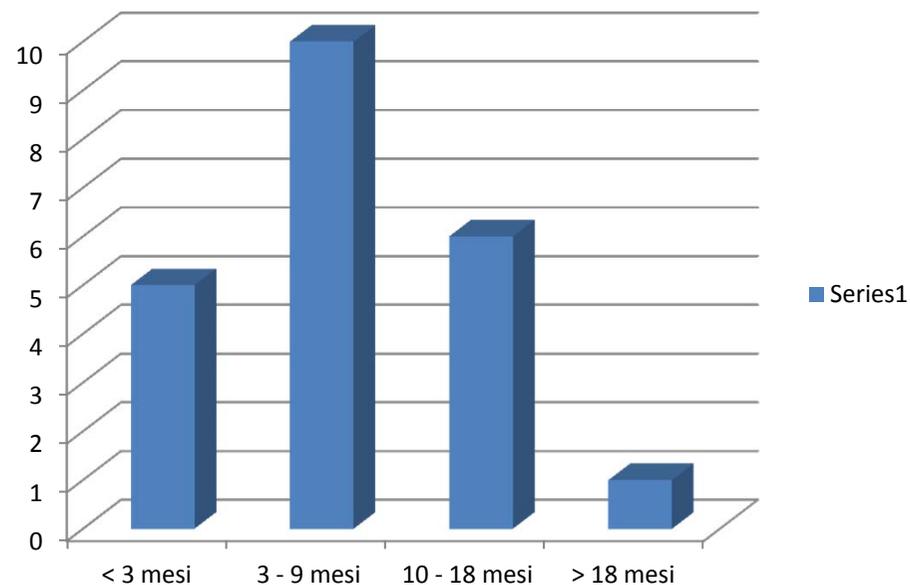
PRESENZA DEGLI INGEGNERI CHIMICI NEI SETTORI SOCIETARI

- In termini numerici però, tra i 90 e i 200 ingegneri chimici che operano nel settore project management, ben pochi si trovano in società diverse da quelle di ingegneria.



DATA DI PRIMA ASSUNZIONE DEGLI INGEGNERI CHIMICI

- L'assunzione degli ingegneri chimici avviene prevalentemente tra i 3 e i 9 mesi dalla laurea, con una buona probabilità di ottenerla prima di 3 mesi e con la prospettiva di non andare oltre (salvo eccezioni) i 18 mesi dalla laurea.

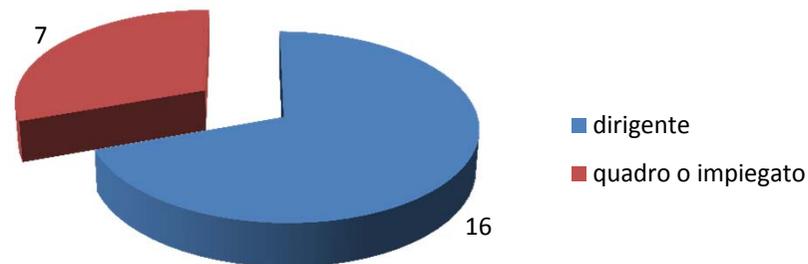


DATA DI PRIMA ASSUNZIONE DEGLI INGEGNERI CHIMICI

- Le assunzioni entro i 3 mesi sono equamente distribuite tra i vari tipi di società / enti
- Le assunzioni tra i 3 e 9 mesi avvengono per la metà in società di ingegneria e per l'altra metà negli altri tipi di società
- Le assunzioni tra 10 e 18 mesi avvengono per metà in società di ingegneria e per metà in società di servizi

INQUADRAMENTO DELL'INGEGNERE CHIMICO

- L' inquadramento dell'ingegnere chimico in queste società è, o tende ad essere, quello di dirigente per 2/3 e di quadro/impiegato per 1/3, quindi una professionalità altamente riconosciuta.



INQUADRAMENTO DELL'INGEGNERE CHIMICO

- Gli ingegneri chimici raggiungono la posizione di dirigente un po' in tutti i tipi di società e così avviene anche per i quadri/impiegati, quindi non ci sono percorsi privilegiati in alcuni tipi di società più che in altri.

