# Questionario per Lazio Pulse

Giusi Caruso Giuseppa.caruso@eng.it

#### Motivazione

 Comprendere il valore che viene attribuito ai dati scientifici dalle aziende in particolare PMI, micro e start-up.

 Individuare i settori dove usare tali dati e possibili nuove idee applicative.

# Metodologia

 Preparazione del questionario



 Individuazione del target a cui sottometterlo

 Presentazione del questionario e somministrazione



Analisi



Moduli di Google.

#### Due targets:

- PMI (alcune già coinvolte in Lazio Pulse) (circa 20)
  - https://docs.google.com/form s/d/1DbJj9UxwN9z1WCH5o\_HBAqRZBuxgT QJ1IO9-4Jqky0/viewform
- Partecipanti di Wire (24 contatti)
  - https://docs.google.com/form s/d/1tIMQsmdhLuAQcAXkSv3 2i1\_cZfDpVe4dzv0evizUZ3s/vi ewform

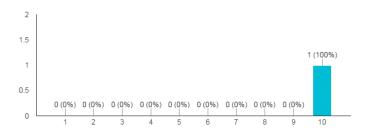
## Primi risultati

• 5 questionari compilati (1 PMI e 4 partecipanti WIRE);

#### Primi risultati: PMI

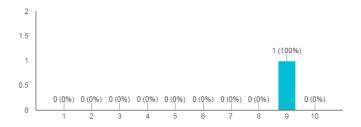
Da 1 a 10 che valore attribuirebbe ai dati elencati precedentemente (dove 1 è il valore più basso e 10 quello più elevato)?

(1 response)



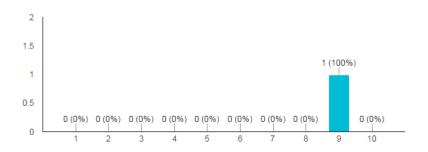
Da 1 a 10 che valore avrebbero tali dati per il Suo Business (dove 1 è il valore più basso e 10 quello più elevato)?

(1 response)



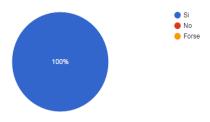
Da 1 a 10 quanto sarebbe fattibile l'uso/applicazione di tali dati all'interno della Sua organizzazione (dove 1 è per nulla usabile/applicabile e 10 completamente applicabili)?

(1 response)



Se avesse a disposizione i dati che Le abbiamo elencato, crede si possano creare delle applicazioni (web o mobile) che possono essere di interesse per il/i cittadino/i?

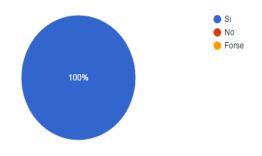
(1 response)



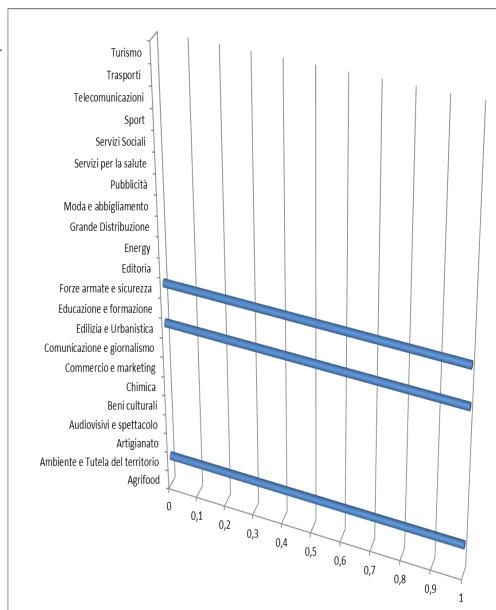
#### Primi risultati: PMI

Se avesse a disposizione i dati che Le abbiamo elencato, crede si possano creare delle applicazioni (web o mobile) che possono essere di interesse per il/i suo/suoi mercato/i di riferimento?

(1 response)



Se si, quali sono i suoi mercati di riferimento o a quali mercati a pensato?



#### Primi risultati: PMI

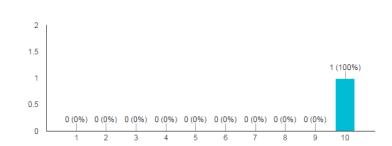
(1 response)

Quanto ritiene utile il supporto di specialisti nell'analisi e interpretazione dei dati - "Data Scientist" per creare nuove applicazioni e servizi tra quelli offerti dalla sua azienda?



(1 response)

Quanto ritiene che sia utile avere supporto nella fase di prototipazione dell'applicazione/servizio?



## Quali idee, in termini di servizi da sviluppare, Le vengono, considerando l'utilizzo dei dati che Le abbiamo elencato?

- Soluzioni per aeronavigazione, protezione civile, sicurezza nazionale

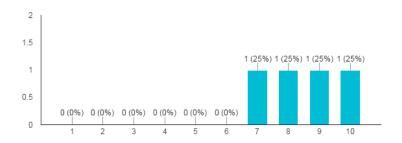
#### Ci descrive brevemente Le sue idee?

- Condivisione (anche su mobile) dei dati meteo per pianificazione di voli con sistemi a pilotaggio remoto o supporto alla protezione civile, Utilizzo delle immagini satellitari finalizzate al controllo di infrastrutture militari di paesi ostili, controllo di abusivismo edilizio con immagini ad alta risoluzione

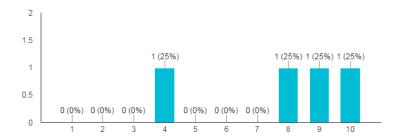
#### Primi risultati: WIRE

Da 1 a 10 che valore attribuirebbe ai dati elencati precedentemente (dove 1 è il valore più basso e 10 quello più elevato)?

(4 responses)

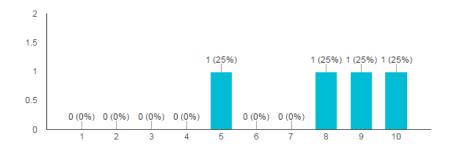


Da 1 a 10 che valore avrebbero tali dati per il Suo Business o per fare business (dove 1 è il valore più basso e 10 quello più elevato)?



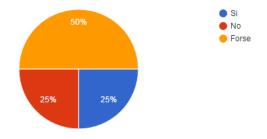
Da 1 a 10 quanto sarebbe fattibile l'uso/applicazione di tali dati all'interno della Sua organizzazione o per una nuova start-up (dove 1 è per nulla usabile/applicabile e 10 completamente applicabili)?

(4 responses)



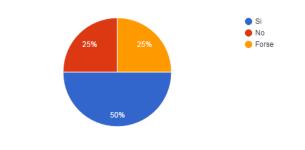
Se avesse a disposizione i dati che Le abbiamo elencato, crede si possano creare delle applicazioni (web o mobile) che possono essere di interesse per il/i cittadino/i?

(4 responses)

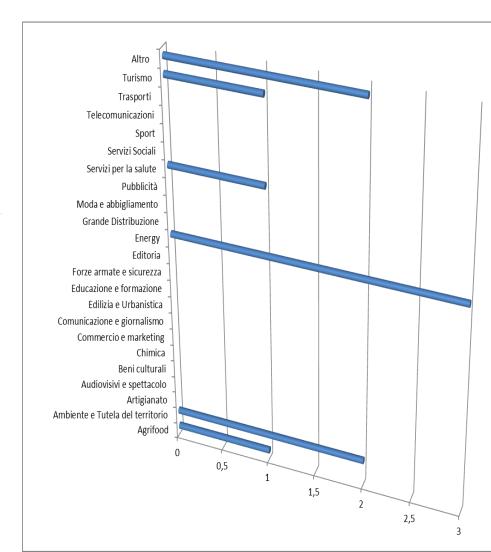


## Primi risultati: WIRE

Se avesse a disposizione i dati che Le abbiamo elencato, crede si possano creare delle applicazioni (web o mobile) che possono essere di interesse per il mercato ed in particolare per il/i suo/suoi mercato/i di riferimento ?



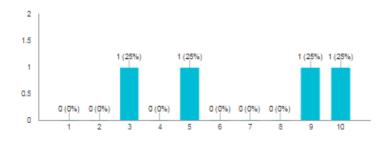
Se si, quali sono i suoi mercati di riferimento o a quali mercati a pensato?



#### Primi risultati: WIRE

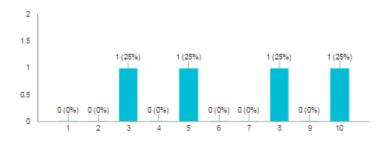
Quanto ritiene utile il supporto di specialisti nell'analisi e interpretazione dei dati - "Data Scientist" per creare nuove applicazioni e servizi tra quelli offerti dalla sua azienda?

(4 responses)



Quanto ritiene che sia utile avere supporto nella fase di prototipazione dell'applicazione/servizio?

(4 responses)



- Quali idee, in termini di servizi da sviluppare, Le vengono, considerando l'utilizzo dei dati che Le abbiamo elencato?(3 responses)
  - utilizzo dati/cartelle cliniche a fini validazione e R&D
  - coltivazioni di praterie di posidonia per la depurazione dei laghi con la produzione di biocombustibili e la promozione di occasioni lavorative
  - Selezionare siti ambientali acquatici, sia nel mare che nei laghi, utili per lo sviluppo di energia rinnovabile
- Ci descrive brevemente Le sue idee?(3 responses)
  - diagnostica cardiovascolare a partire da dati radiologici e simulazione al computer
  - con la crescita la posidonia depura le acque dal carico antropico la sua trebbiatura spinge l'alga a nuova crescita con produzione di ossigeno, ed il raccolto nel mio impianto di cracking a bassa temperatura genera biocarburanti, senza utilizzare alcun combustibile fossile.
  - Coniugare l'ambiente con lo sviluppo di tecniche per la produzione di energie rinnovabili