

Call for Solutions 2019...

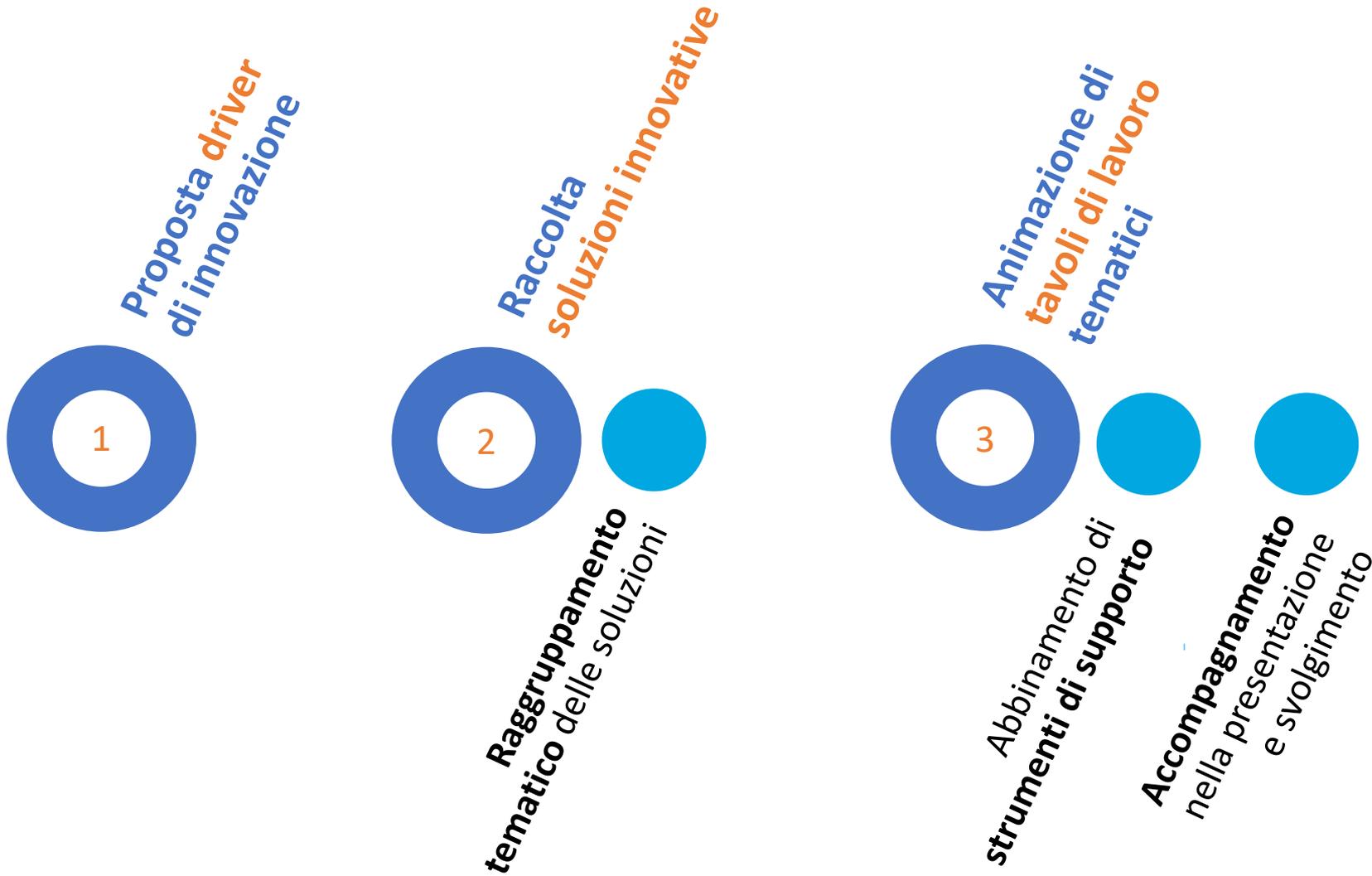
...sviluppa con mareFVG la tua idea!

13 Febbraio 2019 , Monfalcone

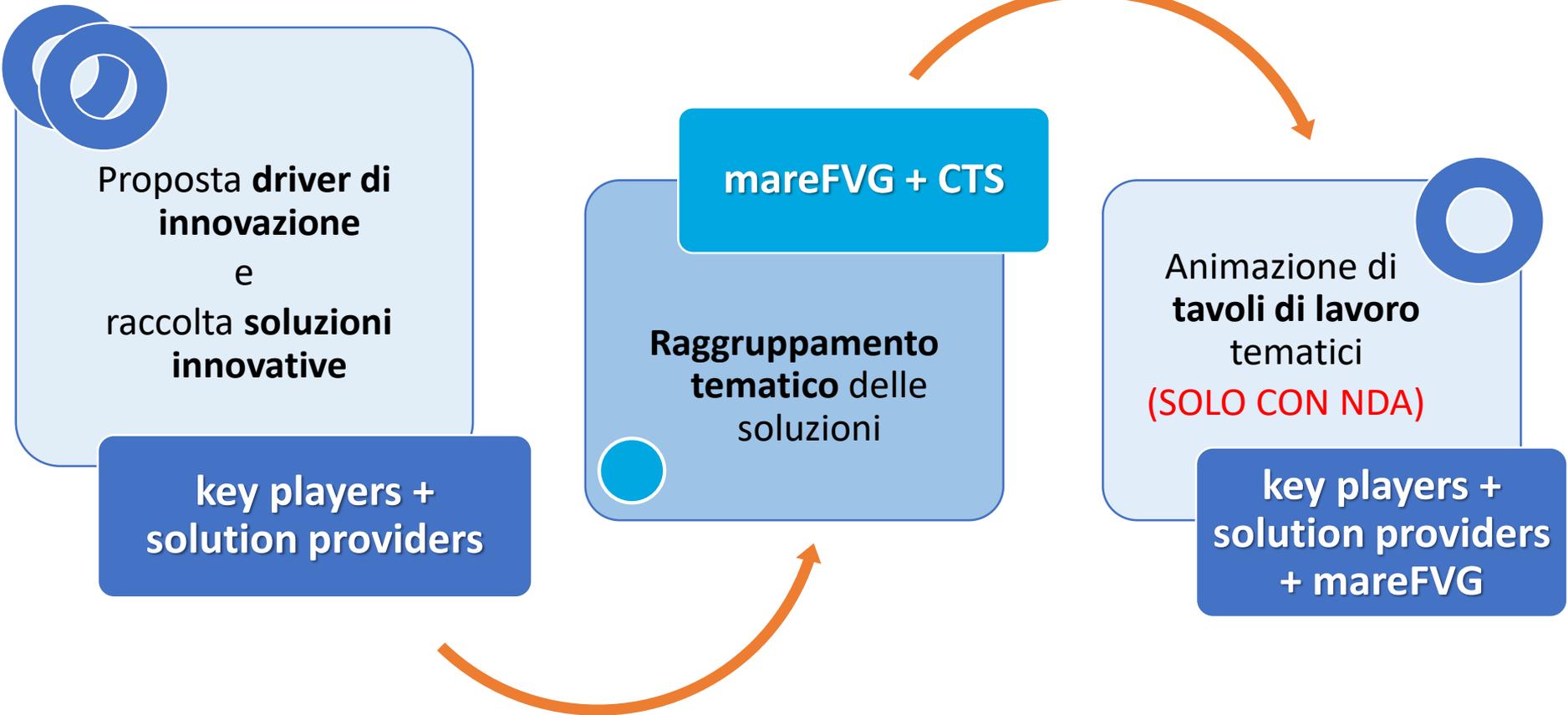




PROCESSO



ATTORI





PRESENTAZIONE DELLE SOLUZIONI

chi

- ❖ Attori (anche extra-FVG)
Università, Enti di Ricerca, Aziende

cosa

- ❖ **Breve abstract** dell'idea di RDI

come

- ❖ Form on line:
<http://www.mareFVG.it/it/cantiere-idee>



FORM ON LINE (1/4)

mare Technology Cluster **FVG**

Home Progetti Bandi e Avvisi Contatti

IL DISTRETTO ATTIVITÀ I SOCI PARTNERSHIP NEWS

courtesy of Monte Carlo Yachts

Sailing to Blue Growth

Cantiere delle idee
Sviluppa con **mare^{TC} FVG** la tua idea

IN VIA LA TUA IDEA



Cantiere delle idee

1. CALL FOR SOLUTIONS
2. CALL FOR SOLUTIONS (SOLO DRIVER).PDF
3. CALL FOR SOLUTIONS 2019 - ACCORDO DI RISERVATEZZA (FIRMATO)
4. CALL FOR SOLUTIONS 2019 - ACCORDO DI RISERVATEZZA (MODELLO)

Documenti utili

1

Nome e Cognome del proponente

Nome e Cognome del proponente

2

Azienda / Ente / Università di appartenenza *

Azienda / Ente / Università di appartenenza

*SOCI e NON SOCI di mareFVG
Anche attori extra-FVG*

3

Ruolo all'interno della struttura

Ruolo all'interno della struttura

4

Email *

Email

5

Telefono

Telefono



FORM ON LINE (3/4)

6

Titolo dell'idea *

Titolo dell'idea

7

Driver di innovazione (indicare il driver prioritario in cui si colloca la soluzione proposta) *

- Sicurezza dei trasporti
- Sostenibilità ambientale
- Benessere e accessibilità dei trasporti + Mobility as a Service
- Produzione
- Trasporto e logistica

8

Descrizione dell'idea di ricerca (2000 battute) *

Descrizione dell'idea di ricerca



FORM ON LINE (4/4)

9

Stima della dimensione economica dell'idea*

- < 500k€
- 500k€ < 1000k€
- 1000k€ < 2000k€
- ≥ 2000k€

10

Ipotesi di partenariato (indicare i soggetti potenzialmente interessati allo sviluppo collaborativo dell'idea proposta)

Ipotesi di partenariato

Indicare potenziali partner per lo sviluppo dell'idea

11

Documentazione di approfondimento 1/2 (1 file formato pdf)

Sfoggia... Nessun file selezionato.

12

Documentazione di approfondimento 2/2 (1 file formato pdf)

Sfoggia... Nessun file selezionato.

*Allegare documentazione
di approfondimento +
NDA firmato*



TEMPISTICA

Proposta **driver di
innovazione**
e
raccolta **soluzioni
innovative**

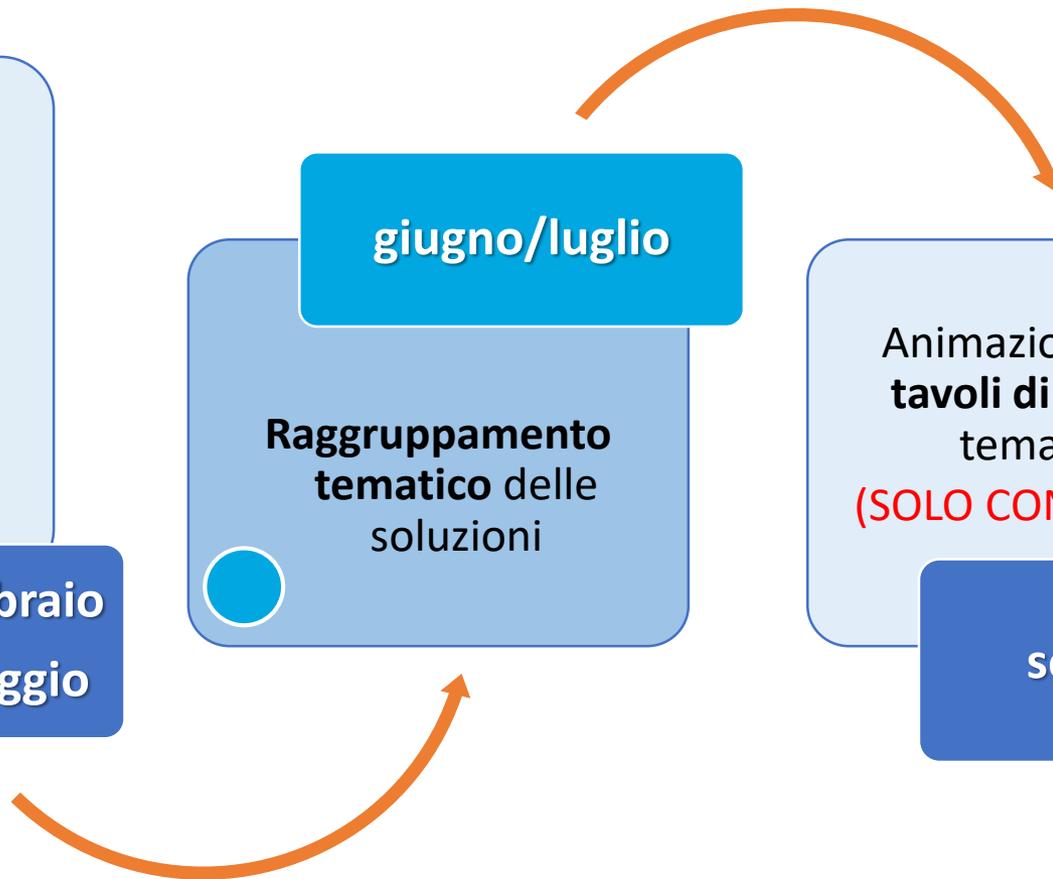
Apertura: 15 febbraio
Chiusura: 15 maggio

giugno/luglio

**Raggruppamento
tematico delle
soluzioni**

Animazione di
**tavoli di lavoro
tematici**
(SOLO CON NDA)

settembre





DRIVER DI INNOVAZIONE

Sicurezza dei trasporti

- _Continual feedback and advanced safety alerts
- _Additive manufacturing (metal)
- _Autonomous ship
- _Cyber security
- _Digital modelling and digital twins/virtual sensing

- _Emissions abatement (included underwater noise)
- _Zero waste disposal
- _Route optimisation
- _Fuel cells + hydrogen
- _Alternative fuels
- _Lowering environmental impact of construction
- _Lifecycle design
- _Biobased resins
- _Hull wrapping
- _Energy savings
- _Energy storage systems

Trasporto e logistica

- _IoT solutions
- _Fleet digital services/fleet optimisation
- _Offshore multipurpose infrastructures
- _Seamless port/logistic operations
- _Drones for shipboard operations
- _Remote management and inspection
- _Assets management (condition-based maintenance, Onboard and remote diagnostics real time)



Sostenibilità ambientale

Benessere e accessibilità dei trasporti + MaaS

- _Noise, vibration, harshness
- _IoT solutions
- _Smart cabins
- _Infotainment
- _Smart payments
- _Cruising features

Produzione

- _Assembly techniques
- _Welding techniques/tools
- _Modular/configure-to-order production
- _Robots/cobots for maintenance and shipboard operations
- _Smart yards solutions
- _Layout and internal material flow optimization
- _Digitalization of production material management and instructions
- _AR/VR manufacturing

chi

❖ Imprese Socie o Affiliate a mareFVG

Affiliazione:

- alternativa all'associazione
- durata annuale (rinnovabile)
- aperta anche ai soggetti senza sede in FVG
- quota annuale (100€MI, 300€P, 1000€ME, 3000€G)

cosa

❖ Obbligo di **NDA sottoscritto**

come

❖ Su invito di mareFVG

Le soluzioni proposte, non complete di NDA, non saranno considerate nella organizzazione dei tavoli

Call for Solutions 2019

Beatrice Tori

beatrice.tori@marefvg.it

Grazie per l'attenzione!

