

Call for Solutions 2019...

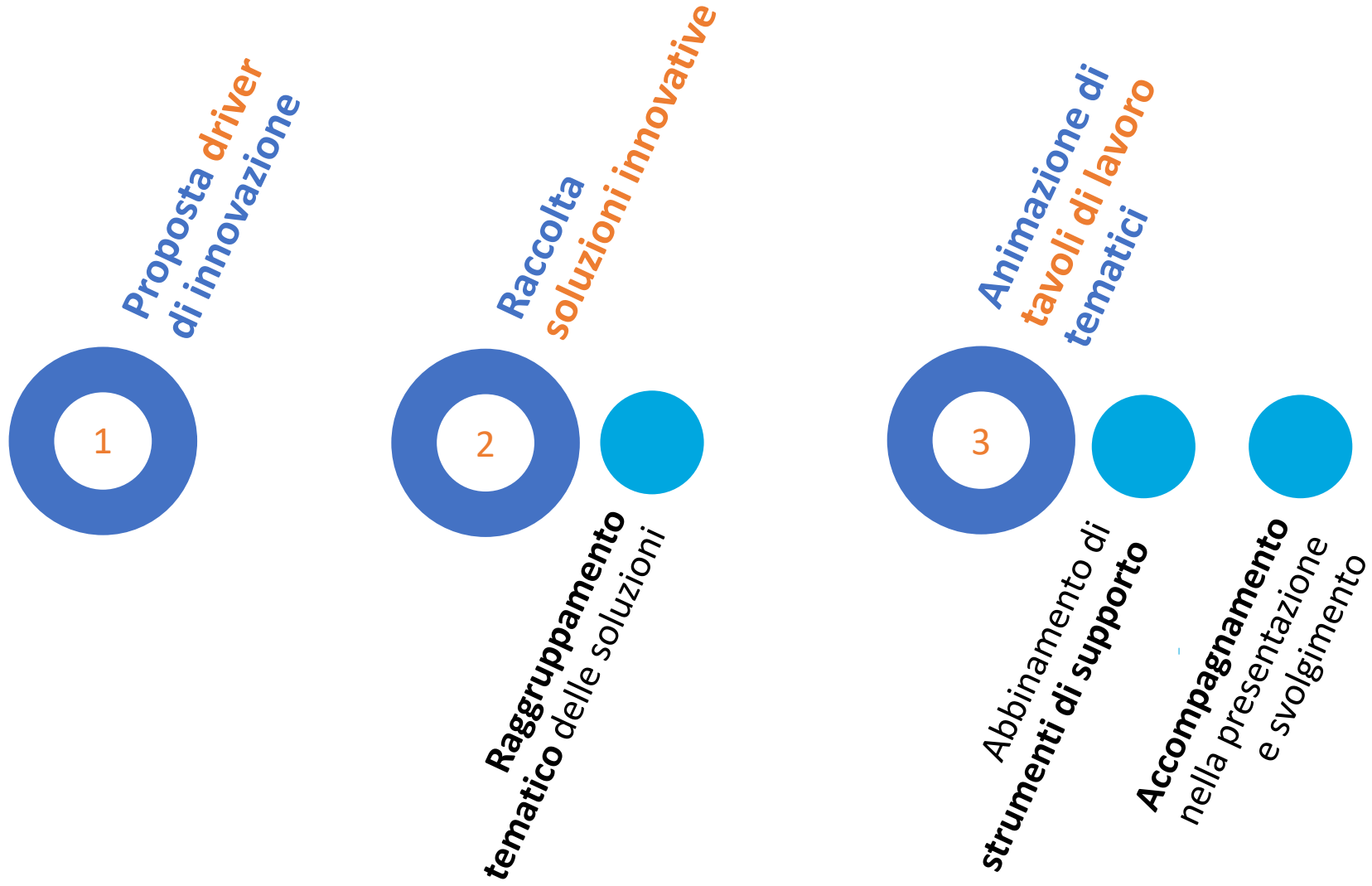
...sviluppa con mareFVG la tua idea!

13 Febbraio 2019 , Monfalcone

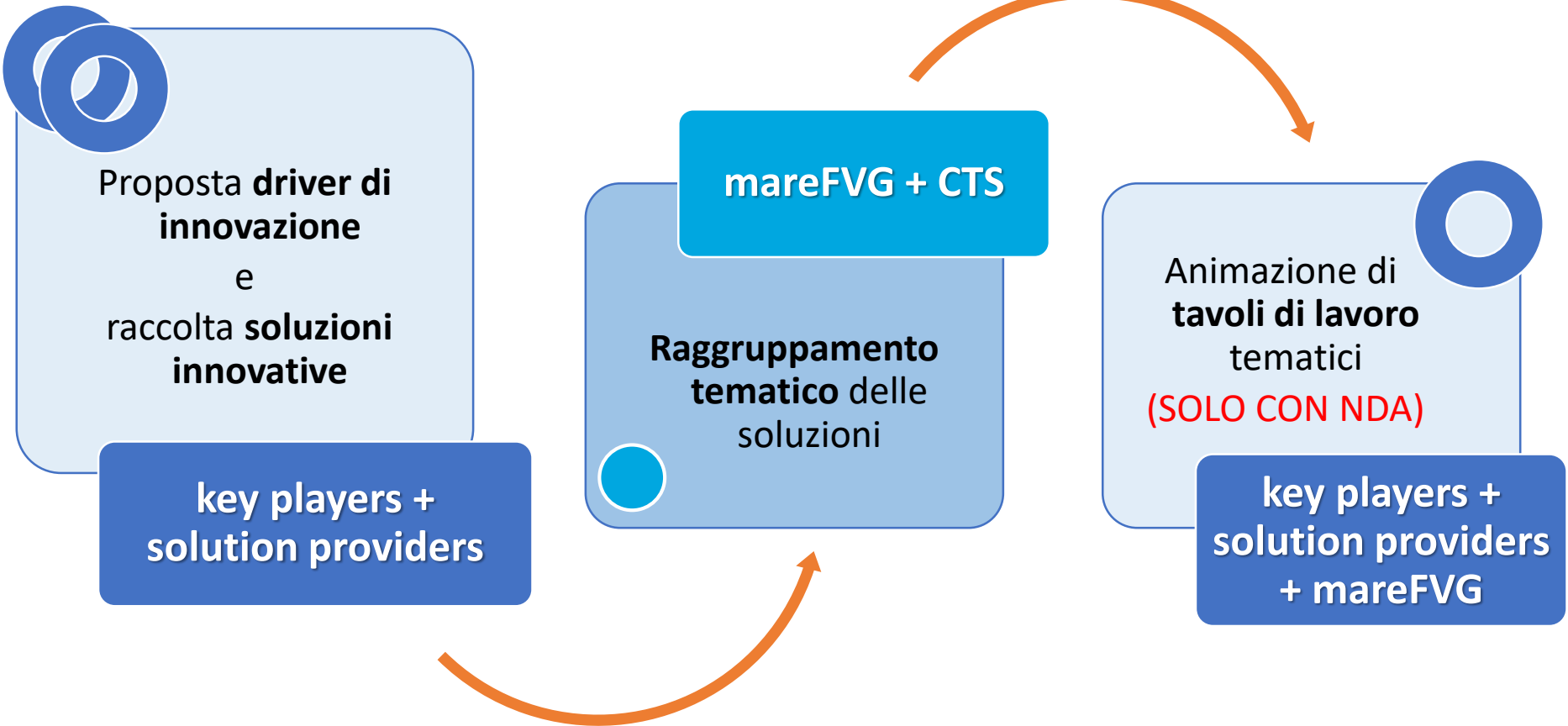




PROCESSO



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)

The image shows a screenshot of the 'mare' website. At the top left is the 'mare' logo in a blue script font, followed by 'Technology Cluster FVG' in a smaller, blue, sans-serif font. To the right of the logo is a navigation menu with the following items: 'Home' (underlined in orange), 'Progetti', 'Bandi e Avvisi', and 'Contatti'. Below this is a secondary navigation menu with the items: 'IL DISTRETTO', 'ATTIVITÀ', 'I SOCI', 'PARTNERSHIP', and 'NEWS'. The main content area features a large hero image of several yachts sailing on the open sea. A semi-transparent blue banner at the bottom of the hero image contains the text 'Sailing to Blue Growth'. On the right side of the hero image, there is a vertical credit line: 'courtesy of Monte Carlo Yachting'. Below the hero image is a blue banner with a white border. On the left side of this banner are two interlocking gear icons. In the center, there is a red-bordered box containing the text 'Cantiere delle idee' and 'Sviluppa con *mare*^{TC} FVG la tua idea'. On the right side of the banner is a white lightbulb icon. At the bottom center of the banner is a white button with the text 'INVIA LA TUA IDEA'. A large blue curved arrow on the left side of the page points from the hero image area down towards the call-to-action banner.



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

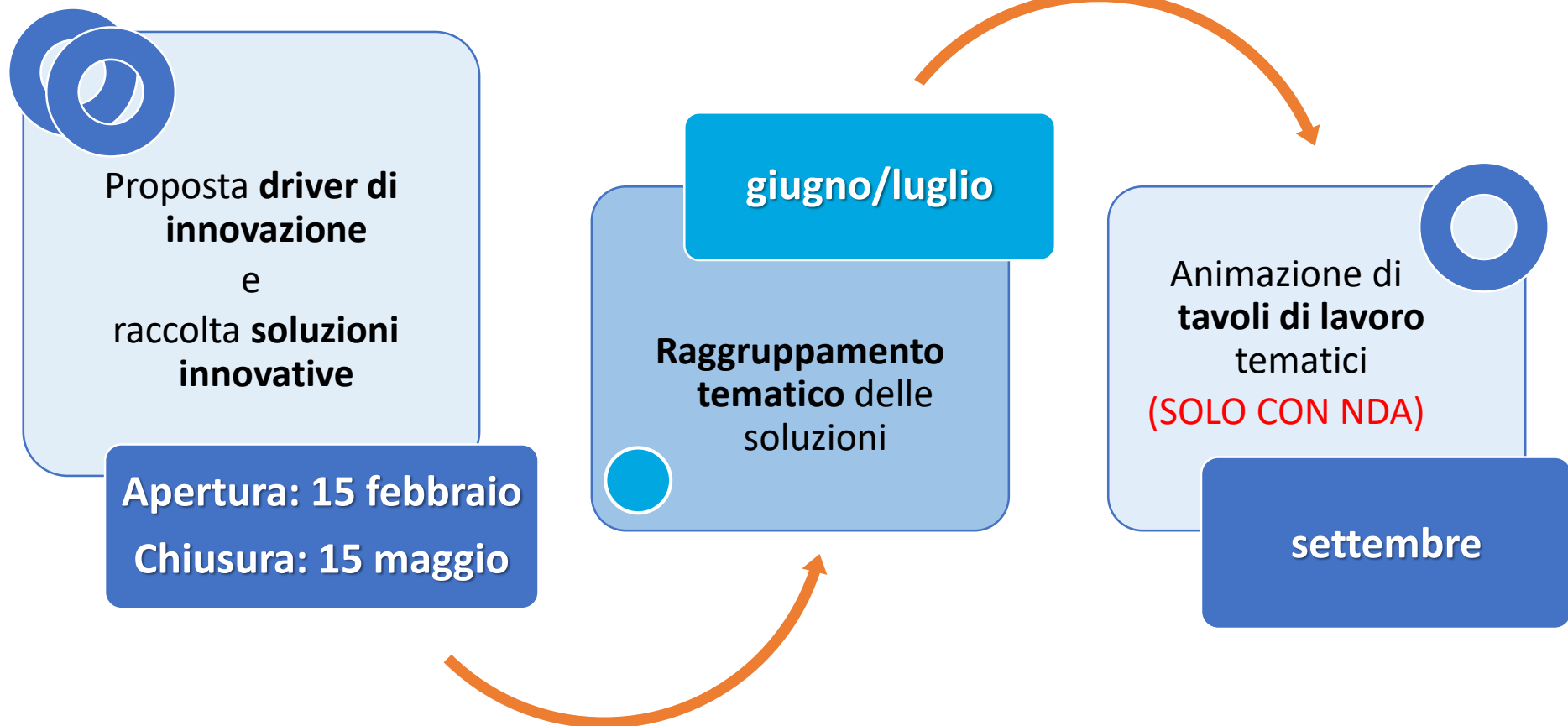
Documentazione di approfondimento 2/2 (1 file formato pdf)

Sfoggia... Nessun file selezionato.

*Allegare documentazione
di approfondimento +
NDA firmato*



TEMPISTICA





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!

