

# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

Atalmedial è un centro medico diagnostico con diversi laboratori nella parte nord-occidentale dei Paesi Bassi. Ogni giorno l'azienda processa più di 10.000 provette di sangue per esami diagnostici su richiesta di medici di base, ostetriche, istituzioni, ospedali e altri operatori sanitari e si trova ad affrontare un significativo flusso di rifiuti di campioni di sangue.

L'attuale flusso di rifiuti è costituito da diversi componenti: tubi di plastica, materiale di tenuta in gomma / plastica, etichette, liquido tampone, sangue e altri fluidi. A causa della componente organica presente, l'intero flusso di rifiuti è considerato come rifiuto medico, il che ne rende impossibile il riutilizzo; infatti, il trattamento dei rifiuti sanitari è soggetto a normative specifiche. Inoltre, alcune etichette contengono dati sensibili alla privacy.

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER



# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

## La richiesta di Atalmedial

L'azienda è alla ricerca di strumenti pratici con cui possono rendere i loro processi più sostenibili rispetto ai flussi di rifiuti.

Si ricerca un partner, preferibilmente con esperienza nel trattamento di rifiuti medici, per sviluppare congiuntamente una o più metodologie da applicare alla gestione del flusso di rifiuti e creare una collaborazione per portare tali soluzioni sul mercato industriale come prototipi.

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER



*Business Support on Your Doorstep*

# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

## Tipologia degli accordi proposti

Atalmedial è interessata a prendere in considerazione ogni soluzione innovativa proposta da startup, università, sviluppatori e/o imprese, offrendo le seguenti modalità di collaborazione:

- **co-sviluppo di un sistema innovativo - technical cooperation agreement**
- **altre eventuali modalità proposte dai candidati**

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER



# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

## Modalità di implementazione

Tra le proposte pervenute, Atalmedial prevede di individuare la soluzione più adatta alle sue esigenze.

## Competenze ricercate:

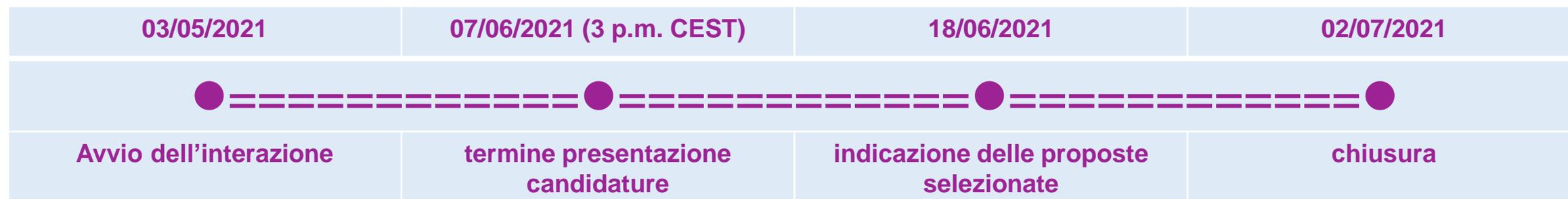
- Tecnologie di processo
- Chimica
- Trattamento dei rifiuti
- Riciclo

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER



# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

## Le fasi di selezione delle proposte: le attività previste



**Fase di interazione** (fino al 7 giugno 2021): è aperta la chatline: si può interagire con l'impresa e gli altri partecipanti, ponendo domande sulla sfida, l'ambito, il contesto, le condizioni, le tecnologie, etc.

**Selezione** (7-18 giugno 2021): l'impresa sceglie uno o più partecipanti che ritiene più interessanti per collaborare alla sua sfida.

**Incontro con i partecipanti selezionati** (18 giugno-2 luglio 2021): l'impresa comunica i partner prescelti ed entra in contatto con loro per definire la collaborazione.

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER



# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

## Sintesi

### Cosa ricerca Atalmedial

Soluzione innovativa per rendere più sostenibile la diagnostica di laboratorio.

### Cosa offre Atalmedial

Creazione di una collaborazione per portare le soluzioni sul mercato come prototipi.

### I benefici conseguibili per il partner

Possibilità di contribuire a rendere più sostenibile la diagnostica di laboratorio. Collaborazione con una rete interessante.

### L'obiettivo condiviso

Sviluppo congiunto di soluzioni per rendere più sostenibile il flusso di rifiuti provenienti dai campioni di sangue.

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER



Business Support on Your Doorstep

# Atalmedial: gestione sostenibile del flusso di rifiuti dei campioni di sangue

## Il supporto di Finlombarda S.p.A.

Finlombarda S.p.A., partner di Enterprise Europe Network-EEN, grazie al contatto diretto con i partner EEN olandesi è a disposizione di imprese ed operatori lombardi interessati ad avere ulteriori informazioni in proposito. Imprese e operatori interessati possono presentare la propria candidatura a Finlombarda S.p.A. nella forma di «manifestazione di interesse» (modulo da richiedere a [simpler2@finlombarda.it](mailto:simpler2@finlombarda.it))

Nell'ambito della rete EEN, Finlombarda S.p.A. offre inoltre servizi gratuiti di supporto per:

- individuare partner tecnologici e commerciali internazionali
- partecipare a bandi comunitari di ricerca ed innovazione
- migliorare la capacità di gestione dell'innovazione
- accedere a nuovi mercati
- accedere a finanziamenti e al capitale di rischio
- ricevere informazioni sulla legislazione e le opportunità dell'Unione europea.

Per informazioni: [simpler2@finlombarda.it](mailto:simpler2@finlombarda.it)

Indicando riferimento: "Challenge TRNL20210423001"

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER

