

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



Business Support on Your Doorstep

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



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:

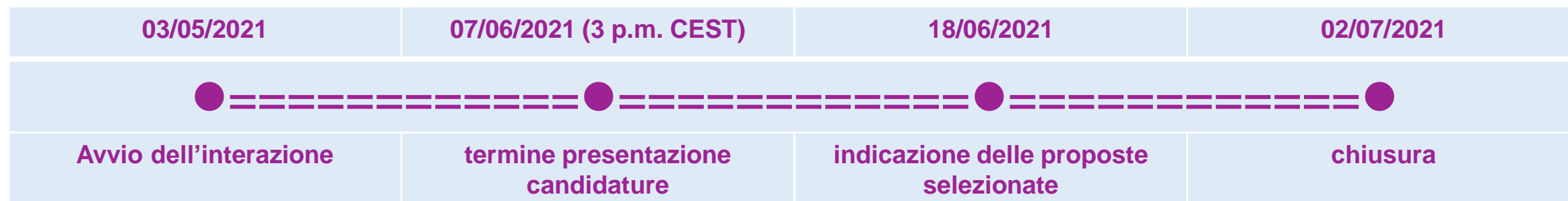
- Tecnologie di processo
- Chimica
- Trattamento dei rifiuti
- Riciclo

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)

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

Indicando riferimento: "Challenge TRNL20210423001"

Challenge internazionale promossa in collaborazione con EEN/SIMPLER

