

Green Energy Innovation Hub

call4ideas

Regolamento

- 1. L'hub e l'obiettivo della call**
- 2. I destinatari**
- 3. Modalità di candidatura**
- 4. Modalità di selezione**
- 5. Svolgimento dell'iniziativa**
- 6. Trattamento dati**
- 7. Informativa privacy**
- 8. Proprietà intellettuale**
- 9. Garanzia e manleva**
- 10. Condizioni generali**
- 11. Legge applicabile e foro competente**
- 12. Accettazione del Regolamento**

1. L'hub e l'obiettivo della call

Siram Veolia è partner di riferimento in Italia di clienti pubblici e privati nel percorso di decarbonizzazione, attraverso interventi integrati di efficientamento energetico, produzione locale di energie rinnovabili, gestione della risorsa idrica e dei rifiuti speciali.

Presente in Italia da oltre 100 anni, opera su 130 presidi con un team di circa 3.500 professionisti e con un fatturato di 994 Mln €. Appartiene al gruppo multinazionale Veolia (oltre 218.000 dipendenti), leader in Europa e nel mondo nei servizi ambientali che contribuisce a sviluppare l'accesso alle risorse, a preservare quelle disponibili ed a "rinnovarle". In Italia sono oltre 111.000 le tonnellate di CO2 risparmiate nell'ultimo anno grazie agli interventi di efficientamento energetico; circa 250 impianti di depurazione acque gestiti; intermediazione di oltre 37.000 tonnellate di rifiuti liquidi e solidi speciali.

www.siram.veolia.it

Trentino Sviluppo è la società di sistema della Provincia autonoma di Trento per il supporto alle imprese, l'innovazione e il marketing territoriale. Opera dal 1986 come incubatore certificato ed è il punto di riferimento per aziende, startup e professionisti che vogliono crescere, lavorare e internazionalizzare in Trentino. Promuove lo sviluppo economico del territorio e favorisce la sinergia tra capitale umano, produttivo, tecnologico e industriale di cui

sono portatrici organizzazioni e comunità locali, operando in una logica di rete ed in un'ottica complementare rispetto all'iniziativa privata.

www.trentinosviluppo.it

In accordo con questi valori, SIRAM SPA (di seguito "Siram") ha creato il **"Green Energy Innovation Hub"** (di seguito "Hub") presso il Polo Tecnologico "Progetto Manifattura" di Trentino Sviluppo, al fine di valutare, sviluppare e mettere in campo le migliori tecnologie e le competenze green, in particolar modo in ambito di **efficientamento energetico, Smart City, gestione del ciclo idrico integrato**.

L'Hub, tramite la call4ideas, è alla ricerca di:

- **Soluzioni innovative:** start-up innovative (secondo la definizione del D.L. 179/2012, come modificato dalla Legge 193/2024, di seguito "Start-up Innovative") o Piccole o Medie Imprese (secondo la definizione dell'art 2, Allegato I alla Raccomandazione 6.5.2023 n. 2003/361/CE, di seguito "PMI") o start-up o spin-off universitari (secondo la definizione dell'art. 2, comma 1, lettera e) del D. Lgs. 297/1999, di seguito "Start-up o Spin-off Universitari") che offrono soluzioni creative e ad alto impatto, capaci di affrontare sfide complesse e di generare valore condiviso.
- **Un prodotto o Minimum Viable Product lanciato:** soluzioni già presenti sul mercato con trazione comprovata, tra cui clienti attivi, entrate misurabili o finanziamenti ottenuti.
- **Forte scalabilità:** aziende con un significativo potenziale di crescita nei mercati internazionali e un percorso chiaro per espandersi a livello globale.

Le candidature di soluzioni innovative sono raccolte tramite un form online e verranno prese in considerazione al fine di realizzare PoC (Proof of Concepts) internamente a Siram.

Per i prodotti/servizi che verranno selezionati e validati secondo il par. 4 seguente da parte della Commissione Tecnica, Siram mette a disposizione un **Equity-Free Grant di massimo 50.000 euro a fondo perduto** per accelerare lo sviluppo delle soluzioni validate e testarle al proprio interno.

Qualora Siram, all'esito della fase di testing, valutasse positivamente la fattibilità tecnica ed economica del progetto di soluzione tecnologica validato dalla Commissione, potrebbe valutare l'eventuale sottoscrizione di un accordo di sviluppo con la Start-up Innovativa/PMI/Start-up o Spin-off Universitario beneficiaria..

2. I destinatari

Possono candidare le proprie soluzioni **tutte le Startup Innovative, le Piccole Medie Imprese e le Start-up o Spin-off Universitari che offrono innovazione tecnologica in ambito green, operanti a livello nazionale e internazionale**.

I temi maggiormente ricercati sono i seguenti:

- Efficienza Energetica applicata anche a città, edifici o agricoltura
- Energie Rinnovabili

- Ottimizzazione della produzione energetica (biogas, fotovoltaico)
- Manutenzione predittiva e ottimizzazione degli asset
- Digital Twin e BIM
- IoT e soluzioni per infrastrutture intelligenti (smart cities)
- Ospedali intelligenti e sanità digitale
- Qualità dell'aria interna
- Ciclo idrico integrato.

Sono prese in considerazione soluzioni a qualsiasi livello di maturità tecnologica (TRL).

3. Modalità di candidatura

Tutte le candidature dovranno pervenire tramite il form di candidatura presente sulla pagina dedicata:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdqq15VNps237ay9woJcdW_NKpvFsxGgWPAb6nwOv_XYRBykw/viewform

Sarà possibile presentare le candidature a partire dal 22 Maggio 2025 ed entro e non oltre le 25:59 del 31 Ottobre 2025.

Per quanto riguarda la documentazione tecnica da allegare, si richiedono referenze o case study a supporto del lavoro svolto.

4. Modalità di selezione

Periodicamente (tendenzialmente una volta al mese) si riunirà una **Commissione tecnico-scientifica** (composta da esponenti sia di Siram che di Trentino Sviluppo S.p.A.; per quanto riguarda Siram, saranno presenti esponenti del Team Innovazione, del Team Commerciale e del Team tecnico - oltre a 2 Membri esterni provenienti dall'ecosistema dell'innovazione di Siram; lato Trentino Sviluppo S.p.A., saranno presenti esponenti dell'Area Attrazione, dell'Area Startup e Innovazione e dell'Area finanza e bandi) (di seguito la "Commissione") per valutare e validare o meno i progetti/le iniziative di sviluppo con le startup/PMI.

Il giudizio della Commissione è insindacabile e i criteri di valutazione saranno i seguenti:

- chiarezza della proposta e grado di approfondimento dei contenuti;
- coerenza della proposta con il business di Siram;
- adeguatezza, fattibilità tecnico-operativa e innovatività delle iniziative proposte;
- efficacia rispetto agli obiettivi di sostenibilità ed efficientamento energetico;
- sostenibilità economico-finanziaria del progetto.

La Commissione valuterà investimenti non superiori a euro 50.000€ (cinquantamila/00) per singolo progetto, fermo restando che sono finanziabili le spese di ricerca e sviluppo, quelle relative ai test (incluse le spese di trasferta del team, se necessarie e documentate, presso gli impianti gestiti da Siram in territorio italiano situati in comuni diversi da quello dove ha sede la Start-up Innovativa/PMI/Start-up o Spin-off Universitario). Non saranno finanziati i

costi aziendali del personale addetto alle attività (ore uomo per FTE) né i costi di gestione della Start-up Innovativa/PMI/Start-up o Spin-off Universitario.

La Commissione si riserva la possibilità di valutare anche progetti di prodotti /servizi che richiedono investimenti superiori a euro 50.000,00, fermo restando che ove validati beneficeranno di finanziamento solo entro l'importo dell'Equity Free Grant massimo. Siram e Trentino Sviluppo S.p.A. potranno tuttavia segnalare eventuali investitori interessati a sostenere i suddetti progetti.

5. Svolgimento dell'iniziativa

Se il progetto di prodotto/servizio viene validato da parte della Commissione, Trentino Sviluppo S.p.A. cercherà congiuntamente a Siram un'opportunità di applicazione, coinvolgendo la Pubblica Amministrazione ("PA"), i Comuni e gli enti del territorio trentino che possano offrire possibilità concrete di test e applicazione delle tecnologie in progetti di loro interesse, tramite i propri impianti e le proprie infrastrutture. Siram curerà la fase di test della tecnologia, per far ciò metterà a disposizione i siti in cui eroga i propri servizi (principalmente ospedali, scuole ed edifici della PA).

Siram si impegna inoltre a organizzare a cadenza bimestrale incontri con le Start-up Innovative /PMI/Start-up o Spin off Universitari di proprio interesse negli spazi di coworking del Polo Tecnologico "Progetto Manifattura", alla presenza di Trentino Sviluppo S.p.A.

In particolare, le Start-up innovative/PMI/Start-up o Spin off Universitari che hanno presentato prodotti/servizi selezionati e validati dalla Commissione (di seguito "Beneficiari") accederanno, previa stipula con Siram di un accordo di riservatezza e di apposito **accordo di collaborazione**, a un programma di testing dedicato. Condizioni necessarie per l'avvio del programma sono la sottoscrizione di un accordo di riservatezza tra Siram e i Beneficiari e la stipula di un apposito accordo di collaborazione con Siram. Durante la fase di testing, i Beneficiari potranno lavorare a stretto contatto con i Team Innovazione e tecnici di Siram per poter testare la propria tecnologia su impianti gestiti da Siram o di sua proprietà.

Questa collaborazione implica, quindi, piena disponibilità dei Beneficiari a lavorare a stretto contatto con l'azienda.

Il testing sarà coordinato da Siram, al fine di creare opportunità di business con e tramite i Beneficiari, aprendo la strada a collaborazioni e partnership e si svolgerà per un periodo massimo di 1 anno.

Qualora Siram, all'esito della fase di testing, valutasse positivamente, a propria esclusiva discrezione, la fattibilità tecnica ed economica del progetto di soluzione tecnologica, potrà valutare l'eventualità di negoziare un successivo accordo di sviluppo con il Beneficiario (da negoziare ad hoc a seconda del progetto), al fine di interiorizzare la tecnologia rendendola adattabile alle esigenze di Siram, e migliorare la scalabilità, l'attrattività e il potenziale di crescita dei Beneficiari.

Trentino Sviluppo S.p.A. potrà mettere a disposizione delle aziende selezionate dalla Commissione Tecnica, i servizi ed i percorsi già attivi all'interno dell'organizzazione di Trentino Sviluppo S.p.A., nelle modalità da quest'ultima previste.

6. Trattamento dati

Siram e Trentino Sviluppo S.p.A., in qualità di Contitolari del trattamento ai sensi dell'Art. 26 del GDPR per quanto riguarda il trattamento dei dati personali raccolti ed elaborati in fase e a seguito della candidatura di cui al precedente Punto 3, tratteranno i dati personali nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali e nei modi e termini definiti all'interno dell'Informativa sul trattamento dei dati personali resa in fase di registrazione alla piattaforma.

I Partecipanti garantiscono che tutte le informazioni, i dati e, più in generale, ogni altro materiale fornito a Siram e a Trentino Sviluppo S.p.A. nella fase di candidatura e/o in qualsiasi altra fase dell'Iniziativa, sono accurate, corrette, veritiere e complete. I Partecipanti assumono quindi la piena ed esclusiva responsabilità di ogni violazione della predetta dichiarazione.

7. Informativa privacy

Per partecipare è necessario prestare il consenso informato secondo l'informativa privacy allegata al presente Regolamento.

8. Proprietà intellettuale

Il regime della proprietà intellettuale di eventuali nuovi sviluppi di prodotti derivanti dal Progetto e/o da eventuali fasi successive di Proof Of Concept, nonché la possibilità (o meno) di pubblicazione di tali risultati e le relative modalità sarà regolato nell'ambito degli eventuali successivi accordi tra Siram e il/i Beneficiario/i coinvolto/i.

Fermo restando quanto sopra, con la presentazione della richiesta di partecipazione, il Partecipante autorizza Siram e Trentino Sviluppo S.p.A. a:

- Utilizzare il nome del progetto, la ragione sociale, l'immagine del Partecipante, nonché il nome, l'immagine e i segni identificativi del progetto, per finalità promozionali e pubblicitarie.
- Rendere nota la partecipazione dei Beneficiari all'Iniziativa, nonché i Beneficiari selezionati per le eventuali attività di Proof of Concept finanziati, su qualsiasi sito internet riconducibile a Siram, o su siti di terzi autorizzati da Siram.
- Trasmettere le informazioni riservate che riguardano il Progetto a terzi eventualmente interessati a investire o contribuire con qualsiasi modalità allo sviluppo, commercializzazione e utilizzazione economica del Progetto.

I Partecipanti dichiarano espressamente per sé e per i loro aventi causa di manlevare e tenere indenne integralmente Siram e Trentino Sviluppo S.p.A. da qualsivoglia rivendicazione, pretesa risarcitoria o richiesta di danno avanzata da qualunque soggetto per la violazione di una delle disposizioni di cui al presente articolo.

9. Garanzia e manleva

Presentando la proposta di partecipazione all'Iniziativa, ciascun Partecipante dichiara e garantisce che il Progetto:

- Non viola i diritti di proprietà intellettuale e/o industriale di terzi ivi inclusi, tra gli altri, i brevetti, i segreti industriali, i diritti provenienti da licenze, diritti relativi alla privacy, i diritti morali o qualunque altro diritto meritevole di tutela.
- Non contiene alcun marchio, logo o altro elemento protetto dal diritto di proprietà industriale e/o intellettuale di terzi.
- Non contiene alcun contenuto diffamatorio, rappresentazione, considerazione oltraggiosa o qualunque altro contenuto che potrebbe danneggiare il nome, l'onore o la reputazione di Siram, di Trentino Sviluppo S.p.A. o di qualunque altra persona o società.

I Partecipanti si impegnano a manlevare e tenere indenne integralmente Siram e Trentino Sviluppo S.p.A. da qualsivoglia rivendicazione, pretesa risarcitoria o richiesta di danno avanzata da qualunque soggetto, per la violazione di una delle disposizioni di cui al presente articolo e, per l'effetto, a rimborsare a Siram e a Trentino Sviluppo S.p.A. o a farsi direttamente carico di, su richiesta di queste ultime, ogni danno, sia esso diretto o indiretto, di qualsivoglia genere e natura (inclusi costi, passività, spese, incluse le spese legali e/o sanzioni di qualunque tipo), così come di ogni indennizzo e/o rimborso, comunque denominati, di cui Siram e Trentino Sviluppo S.p.A. (inclusi i rispettivi aventi causa e/o società dalle stesse rispettivamente controllate e/o che le controllino, e/o delle persone fisiche che rispettivamente le rappresentano e/o le hanno rappresentate e/o le rappresenteranno in futuro) fossero chiamate a rispondere.

10. Condizioni generali

Siram si riserva il diritto di revocare, modificare o sospendere, in tutto o in parte ed in qualsiasi momento l'Iniziativa, così come ogni suo contenuto, aspetto o criterio selettivo,, a propria esclusiva discrezionalità previa comunicazione sul sito internet dedicato all'Iniziativa. Siram, a propria esclusiva discrezionalità, si riserva il diritto di escludere dall'Iniziativa qualsiasi Partecipante che: a) tenti di manomettere il processo di iscrizione o il funzionamento dell'Iniziativa; b) agisca in violazione del presente Regolamento; c) si comporti in modo inappropriato, antisportivo e contrario all'interesse di un sereno e corretto svolgimento dell'Iniziativa. In nessuna circostanza, la presentazione della richiesta di partecipazione, la selezione ed aggiudicazione dell'Iniziativa potrà essere intesa o interpretata come offerta o impegno di Siram a concludere un contratto con i Partecipanti. In nessun caso, l'iniziativa e il relativo Regolamento possono essere intesi e/o interpretati come un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 c.c..

11. Legge applicabile e foro competente

La legge applicabile al presente Regolamento è la legge italiana. Qualunque controversia che dovesse sorgere in relazione al Regolamento, incluse le controversie relative alla sua validità, interpretazione, esecuzione, cessazione o adempimento, saranno di esclusiva competenza del Foro di Milano, ogni altro Foro concorrente escluso.

12. Accettazione del Regolamento

La partecipazione a questa Iniziativa comporta l'accettazione del presente regolamento, senza eccezioni o condizioni.

Eventuali richieste di informazioni e/o chiarimenti inerenti la candidatura alla call, o altre informazioni relative al percorso potranno essere inoltrate all'indirizzo:
siramveolia_innovazione@veolia.com