

Winter Call 2020 del fondo di trasferimento tecnologico Progress Tech Transfer

Si informa che **dal 14 settembre e fino al 16 novembre 2020** è aperta la quinta call per la raccolta di proposte di finanziamento per progetti di **proof-of-concept** per risultati di ricerca pubblica italiana.

Progress Tech Transfer è un fondo interamente focalizzato sulle tecnologie per la sostenibilità provenienti dal mondo della ricerca pubblica italiana. L'advisor di progress Tech Transfer è MITO Technology. Il fondo prevede di raccogliere proposte di investimento anche attraverso chiamate aperte periodiche, su base annuale, per i prossimi cinque anni.

Il modello di investimento del fondo è basato sulla proof-of-concept; vengono selezionate tecnologie a basso livello di maturazione, affinché – attraverso le risorse finanziarie, le competenze e le relazioni di Progress Tech Transfer – il percorso di maturazione arrivi alla fase di sfruttamento commerciale e al successo anche economico delle iniziative selezionate.

Maggiori informazioni sul funzionamento del fondo e per la presentazione delle proposte sul [sito dedicato](#)

Destinatari delle call

Possono sottoporre proposte gli Uffici per il Trasferimento di Tecnologia (UTT) di Atenei o Enti di ricerca pubblici italiani, spin-off e start-up derivanti dalla ricerca pubblica italiana, ricercatori individuali ancora legati da vincoli contrattuali e di ricerca con un ateneo o un ente pubblico di ricerca italiano.

Per la natura e la varietà di informazioni richieste, è raccomandabile che i ricercatori collaborino con gli UTT di riferimento nella preparazione del materiale.

Natura del finanziamento

Fino a 200.000 euro in fase iniziale da destinare a proof-of-concept sotto forma di corrispettivo per opzione a titolo oneroso su licenza, con possibilità di follow-on fino a 1.5 M euro sotto forma di investimento in equity, soggetto ad accordo con i proponenti e approvazione da parte del comitato di investimento di Progress Tech Transfer.

In questa fase non è richiesto che le proposte riguardino necessariamente spin-off o start-up. Progress Tech Transfer come fondo di trasferimento tecnologico ricerca, valuta e investe in tecnologia, indipendentemente dalla forma di sfruttamento.

Tecnologie

Le tecnologie devono essere allo stadio di TRL 4 o superiore. Le proposte dovranno riguardare tecnologie per la sostenibilità, rientranti nelle applicazioni indicate qui di seguito, e potranno essere inviate attraverso questo [link](#)

Applicazioni nel settore della sostenibilità (lista NON esaustiva):

- Air source heat pumps
- Anaerobic digestion
- Artificial photosynthesis
- Battery electric vehicle
- Bioconversion
- Biofuels

- Bioliquids
- Biological hydrogen production (algae)
- Biomass boilers in communal heating
- Bioplastics
- Biorefinery
- Bioremediation
- Biotic material
- Carbon capture
- Carbon-neutral fuel
- Circular economy
- Cogeneration
- Companion planting
- Composting
- Desalination
- Distributed generation
- Dosing pumps
- Eco-design
- Eco-innovation
- Electric car
- Energy efficiency
- Energy recycling
- Energy storage
- Energy technology
- Energy transmission
- Exhaust air heat pumps
- Fuel cells
- Gasification
- Geothermal heat pump
- Green chemistry
- Groundwater recharge
- Heat exchange systems
- High efficiency refrigerators
- Hydrogen storage
- Hydrogen vehicle
- Hydropower
- Heat recovery
- Life cycle management
- Low-carbon economy
- Low-flow taps and showers
- Low-flush toilets
- Low-volume baths
- Material technologies
- Micro-grids, power management
- Micro-irrigation
- Nano-wood
- Organic clothing
- Organic farming
- Osmotic power
- Photovoltaic panels
- Phytoremediation
- Plasma torch
- Power conversion electrical/electronic aspects for grid-connected applications
- PV systems with concentrators
- Rainwater harvesting

- Reclaimed water
- Recovery / recycling / waste management
- Reversed electrodialysis
- Road-powered electric vehicle
- Sensing / industrial process control
- Smart cities
- Smart metering & control systems
- Soil protection
- Solar thermal panels
- Superinsulation
- Sustainable agriculture
- Sustainable building
- Sustainable energy
- Sustainable materials / chemicals
- Sustainable product development
- Sustainable transportation
- Thermal depolymerizing
- Thermal storage
- Tower concentrators
- Underground hydrogen storage
- Urban agriculture
- Water power engine
- Water, soil, air purification
- Wave energy converter
- Wave power
- Wind farm
- Wind pump
- Wood economy
- WTE

Valutazioni e risposte

Tutte le proposte riceveranno valutazione e, nei tempi connessi con l'organizzazione del materiale e la sua disamina, un riscontro relativo gli eventuali aspetti carenti o non chiari. Il team di gestione del fondo (Mito Technology) si riserva di chiedere ai proponenti integrazioni di informazioni come condizioni per il proseguimento dell'attività preliminare di valutazione. Le proposte valutate e non ammesse alla fase successiva possono essere ripresentate a partire dalla prima call successiva utile, tenuto conto dei rilievi formulati nella fase di valutazione.

Cordiali saluti

Settore valorizzazione della ricerca e trasferimento tecnologico

#UniGenonsiferma

--

Università di Genova
 Servizio rapporti con imprese e territorio
 Settore valorizzazione della ricerca e trasferimento tecnologico

Capo Settore Antonella Prato tel. 010 2095922 - interno 55922