

Call F&C_Self Sovereign Identity_2021
Data di apertura: 25 ottobre 2021
Data di chiusura: 14 novembre 2021
Nuova data di chiusura: 30 novembre 2021

Futuro & Conoscenza cerca un/a ricercatore/trice nell'ambito della sicurezza informatica per la progettazione di soluzioni di identità basate su sistemi *Self Sovereign Identity* (SSI) e *Verifiable Credentials*.

Futuro & Conoscenza S.r.l. nasce dall'iniziativa congiunta dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A. e della Fondazione Bruno Kessler finalizzata alla costituzione di una società esclusivamente dedicata alla ricerca, secondo il modello organizzativo dell'*in-house providing*, orientata a creare un centro di competenza stabile specializzato nell'ambito delle tecnologie di sicurezza (materiali e digitali) per l'identificazione e l'anticontraffazione.

La Società si occupa di attività di ricerca nei seguenti settori:

- Tecnologie dei materiali per lo sviluppo di substrati cartacei e plastici con caratteristiche innovative;
- Tecnologie dei materiali per lo sviluppo di elementi di anticontraffazione relativi a tutti i livelli di sicurezza (*overt, covert e forensic*);
- Sviluppo di materiali e tecniche produttive di stampa di sicurezza per la realizzazione di elementi di sicurezza digitali innovativi;
- Sviluppo di soluzioni software e servizi digitali per la sicurezza, l'anticontraffazione e l'identificazione.

F&C promuove la diversità e l'inclusione nel proprio ambiente lavorativo e sostiene l'equilibrio di genere.

Descrizione attività

Il/La candidato/a lavorerà nel contesto del progetto "Scenari innovativi per l'identità digitale" e del nuovo progetto in acquisizione "Scenari evolutivi di identità fisica" di Futuro & Conoscenza. Tema che accomuna i due progetti è lo studio di soluzioni di identità basate su sistemi *Self Sovereign Identity* (SSI) e *Verifiable Credentials*. La figura selezionata dovrà occuparsi delle seguenti attività:

- studio delle tecnologie emergenti (SSI, *Verifiable Credentials*, *eWallet*) in materia di identità digitale e dematerializzazione dei documenti fisici con lo scopo di realizzare POC innovativi,
- supporto alla gestione tecnica e amministrativa dei task assegnati.

Requisiti

Il/la candidato/a ideale possiede le seguenti caratteristiche:

- Master Degree (o esperienza equivalente) in Computer Engineering, Computer Science o campi affini;
- Conoscenze di metodologie e strumenti per la progettazione, l'analisi di sicurezza e del rischio di soluzioni di gestione dell'identità;
- Buona esperienza nella gestione di progetti, preferibilmente nelle aree ICT e Cyber Security;
- Ottima conoscenza orale e scritta della lingua inglese e, preferibilmente, di quella italiana;
- Buone capacità di comunicazione;
- Buone capacità organizzative e di *problem solving* (pianificazione, gestione delle risorse, rispetto delle scadenze);
- Flessibilità;
- Capacità di raggiungere gli obiettivi in un ambiente in rapida evoluzione.

Requisiti aggiuntivi:

- PhD *Degree* in Computer Engineering, Computer Science o campi affini;
- Esperienza di ricerca/lavorativa nell'ambito dell'identità digitale, in particolare su SSI e Verifiable Credentials.

Dettagli contrattuali

Tipo di contratto: contratto a tempo determinato a tempo pieno

Retribuzione annua lorda su 14 mensilità: da circa € 34.500 a € 39.500 a seconda dell'esperienza del/la candidato/a

Data di inizio: preferibilmente da dicembre 2021

Durata contratto: 1 anno (con possibilità di rinnovo)

Sede di lavoro: Trento (Povo)

Benefit: flessibilità di orario, mensa aziendale sovvenzionata o buoni pasto, parcheggio interno, fondo pensione supplementare e fondo sanitario integrativo.

Come candidarsi

Per candidarsi è necessario inviare una mail a protocollo@pec.futuroeconoscenza.it allegando, in formato.pdf, la seguente documentazione:

- curriculum vitae
- lettera motivazionale
- [Informativa privacy datata e sottoscritta](#)

Il termine per candidarsi è fissato nel 14 novembre 2021.

Nuovo termine per candidarsi: 30 novembre 2021.

Prima di inviare la propria candidatura è necessario leggere la Procedura [F&C Selezione Collaboratori e Personale TD.](#)

Per ulteriori informazioni, scrivere a protocollo@pec.futuroeconoscenza.it.

Call F&C_Self Sovereign Identity_2021
Opening date: 25 October, 2021
Closing date: 14 November, 2021
New closing date: 30 November, 2021

Futuro & Conoscenza is looking for a researcher in the field of Cybersecurity for the design of *identity solutions based on Self Sovereign Identity (SSI) and Verifiable Credentials.*

Futuro & Conoscenza Srl was jointly created by the Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato SpA and Fondazione Bruno Kessler with the purpose of setting up a partnership dedicated to research only, based on the *in-house providing* organizational model, aimed at creating a center of permanent competence specializing in the field of identification and anti-counterfeiting related security technologies (both material and digital).

The Company deals with research in the following areas:

- Materials technologies for the development of paper and plastic substrates with innovative features;
- Materials technologies for the development of anti-counterfeiting elements for all security levels (*overt, covert and forensic*);
- Development of security printing materials and production techniques for the creation of innovative digital security elements;
- Development of security, anti-counterfeiting and identification software solutions and digital services.

F&C promotes diversity and inclusion at work and supports gender equality.

Job description

The candidate will work in the context of Futuro & Conoscenza's "Innovative scenarios for digital identity" project and the starting "Evolutionary scenarios of physical identity" project. Both projects explore identity solutions based on *Self Sovereign Identity (SSI) and Verifiable Credentials systems.*

The selected figure will have to deal with the following tasks:

- study of emerging technologies (*SSI, Verifiable Credentials, eWallet*) in the field of digital identity and dematerialization of physical documents with the aim of creating innovative POCs,
- technical and administrative support to the management of the assigned tasks.

Requirements

The ideal candidate will have the following qualifications and skills:

- Master Degree (or equivalent experience) in Computer Engineering, Computer Science or related fields;
- Knowledge of methodologies and tools for the design, and the security and risk analysis of identity management solutions;
- Good experience in project management, preferably in the ICT and Cyber Security areas;
- Excellent oral and written English and, preferably, Italian skills;
- Good communication skills;
- Good organizational and *problem solving* skills (planning, resource management, deadline compliance);
- Flexibility;
- Ability to achieve goals in a rapidly changing environment.

Additional requirements:

- PhD *Degree* in Computer Engineering, Computer Science or related fields;
- Research in/work experience on the field of digital identity, in particular SSI and Verifiable Credentials.

Agreement Details

Type of contract: full-time fixed-term contract

Gross annual salary: from approximately € 34,500 to € 39,500, depending on the candidate's experience

Start date: preferably from December 2021

Contract duration: 1 year (can be extended)

Place of work: Trento (Povo)

Benefits: flexible hours, subsidized company cafeteria or meal vouchers, internal parking, supplementary pension fund and supplementary health fund.

How to apply

To apply, send an email to protocollo@pec.futuroeconoscenza.it attaching the required documents in .pdf format:

- CV
- motivation letter
- [Privacy policy, dated and signed](#)

Application deadline: 14th November, 2021

New application deadline: 30th November, 2021

Before submitting your application, please read the document [F&C Definition of the Selection process for fixed-term collaborations and personnel](#)

For further information, please write to protocollo@pec.futuroeconoscenza.it