



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

Descrizione dell'Iniziativa

“Caffè Scientifico delle Donne nella Ricerca e Innovazione”

Premessa.

Negli ultimi decenni è gradualmente e costantemente aumentato il numero delle donne impegnate nei diversi settori della ricerca scientifica e innovazione tecnologica. Si tratta di percentuali ancora troppo basse se confrontate con quelle dei colleghi uomini. Ci sono ancora barriere culturali, sociali, talvolta “ideologiche” a rendere difficoltoso l'ingresso e le carriere delle donne nei lavori legati alla ricerca scientifica e dell'innovazione.

Per questo è necessario promuovere con ancora maggiore forza la riflessione e il dibattito sul rapporto “Donne, Ricerca e Innovazione” nella società in cambiamento e sempre più dipendente dalle tecnologie e dalla digital revolution.

Riprendendo la tradizione dei caffè letterari nati durante l'epoca dei Lumi nella Francia rivoluzionaria, CREIS, Associazione Di Promozione Sociale, con la partnership di ItalianRSA (Italian Research Staff Association), rete associativa di ricercatori e ricercatrici (che contempla tra i suoi membri oltre ai singoli ricercatori anche Università e Associazioni come Università di Bari, CNR, Associazione Donne e Scienza, CREI, Museo MUSE di Trento e l'Accademia Pugliese delle Scienze), ha ideato un format denominato “**Caffè Scientifico delle Donne nella Ricerca e Innovazione**” con l'obiettivo di aumentare le occasioni di approfondimento su alcuni “*bottlenecks*”:

1. Contributo che le donne hanno dato, e continuano a fornire, nel campo dell'innovazione e della ricerca scientifica e tecnologica;
2. Apporto che le donne offrono all'innovazione nel mondo imprenditoriale;
3. Peso e valenza di questo contributo in termini di visibilità pubblica;
4. La novità che la prospettiva “al femminile” introduce nella scienza e nei processi di innovazione;
5. Gli ostacoli da rimuovere per rendere meno difficoltose la carriera delle donne nella ricerca scientifica e nell'innovazione tecnologica.

Il progetto declinerà i sopra menzionati “*colli di bottiglia*” incrociando il paradigma delle STEM (Science, Technologies, Engineering and Mathematics) con quello STEAM (Science, Technologies, Arts, Engineering and Mathematics) che include anche gli studi umanistici,

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

cercando di enfatizzare la complessità crescente, imposta alla nostra civiltà post-industriale, dalla digital revolution. Bisogna creare una nuova sensibilità che unisca l'approccio speculativo teoretico a quello empirico e richieda una rafforzata sinergia tra le diverse visioni di genere, superando ogni antitesi e contrapposizione. Una visione "stereoscopica" che permetta un salto di civiltà, indispensabile per affrontare le sfide del terzo millennio.

Obiettivi dell'iniziativa.

Nell'ambito della finalità del bando Futura, di consentire "la comprensione della dimensione della disparità di genere e la decostruzione degli stereotipi", il presente progetto ha l'obiettivo di intervenire sullo stereotipo che vede le STEM come ambiti di studio e di lavoro prettamente maschile, considerando le donne più adatte alle discipline umanistiche, avendo sbocco lavorativo professioni legate all'insegnamento.

Per mostrare invece come Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica siano dei terreni in cui le distinzioni di genere non hanno alcun peso, essendo al contrario un fardello di cui liberarsi il presente progetto mira a:

- Favorire lo scambio di informazioni sui progetti e aree di interesse correlate al tema "**Donne nella Ricerca e Innovazione**" e costituire un Centro di Documentazione sul tema suddetto.
- Promuovere azioni di Mentoring e Coaching su queste tematiche nelle scuole e nelle Università
- Proporre incontri tematici,
- Effettuare una larga divulgazione scientifica e promozione di seminari di orientamento nelle scuole, soprattutto rivolti alle ragazze degli ultimi anni di scuola media superiore
- **Organizzazione di 2 workshop: 1 a Bari e 1 a Lecce.**

Al fine di diffondere quanto più possibile la consapevolezza sociale del ruolo che le donne hanno giocato negli ultimi due secoli nelle STEM, e in particolare nell'informatica, le Associazioni promotrici del progetto conta di acquistare 50 copie del volume 'Il computer è donna' di Carla Petrocelli (Edizioni Dedalo), da distribuire gratuitamente ai/alle partecipanti e di stampare 90 copie dei booklet sui Role Models della Marie Curie.

Le Associazioni promotrici del progetto prevedono che il progetto possa diventare esperienza pilota ed essere esportabile in altri contesti territoriali della nostra regione, in modo specifico dove sorgono sedi universitarie (Foggia, Brindisi, Taranto). Per concludere, va detto che un aumento della parità di genere nelle facoltà scientifiche delle Università pugliesi, si tradurrà, nel medio e nel lungo termine, in benefici per l'intera comunità regionale, in termini di una maggiore offerta di lavoro qualificato e, conseguentemente, di significativi contributi alla riqualificazione del tessuto economico e sociale pugliese.

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

Piano di Lavoro.

Il lavoro del Caffè scientifico si articolerà in vari ambiti tematici,

1. Politiche di genere in Europa;
2. La storia e il recupero di contributi poco noti di donne alla scienza negli ultimi secoli);
3. La scienza delle donne per le donne;
4. Società in cambiamento, cambiamento sociali: modelli di genere nella scienza;
5. Nuovi approcci educativi e culturali: come si racconta la scienza e come la raccontano le donne;
6. La presenza femminile nel mondo imprenditoriale, economico, produttivo.

Essi daranno vita a gruppi di lavoro attivi in iniziative ed eventi correlati.

Si cercherà, inoltre, di inquadrare la situazione italiana (e pugliese) delle Donne nella Ricerca e nell'Innovazione nel contesto europeo, in un settore in rapido sviluppo e dai notevoli risvolti applicativi.

Programmazione 2022-2023.

La programmazione degli eventi/workshop si terrà in presenza e laddove non possibile (causa COVID-19), in maniera ibrida anche per allargarlo a un pubblico più vasto di quello in presenza, secondo il seguente calendario con un intervento programmato a:

- **Dicembre 2022** a Bari sulle “**Donne e le STEAM**”, in particolare per ridare voce alle donne che hanno fatto la storia dell'informatica, menti geniali e visionarie che negli ultimi due secoli sono state sottovalutate, emarginate e dimenticate, sulla base del libro 'Il computer è donna' di **Carla Petrocelli** (Edizioni Dedalo), relatrice, studiosa del pensiero scientifico moderno e docente di Storia della rivoluzione digitale presso l'Università di Bari¹. Inoltre saranno presentati dei modelli di ruolo delle donne nelle STEM più attuali che hanno fatto una esperienza di mobilità scientifica all'estero e che hanno raggiunto una buona conciliazione vita lavoro nella loro carriera di ricerca e infine esempi di leadership femminili che possano essere ispiratori per le ragazze degli ultimi anni di una scuola secondaria superiore, relatrice **Gianna Avellis**, Presidentessa di ItalianRSA e socia CREIS e membro di Marie Curie Alumni

¹ Come Ada Lovelace, la prima programmatrice al mondo, considerata la 'madre' dei computer per il suo lavoro alla macchina analitica di Charles Babbage. Si scopre poi come la gracile tenente della marina statunitense Grace Hopper ha perfezionato con la sua meticolosità l'arte della scrittura del software. Si continua con le Eniac Girls, le programmatrici del primo computer elettronico che hanno lottato con tutte le loro forze contro il pregiudizio che le voleva solo mogli e madri. E si sogna perfino Hollywood con la vicenda di Hedy Lamarr, la diva del cinema anni '40 capace di inventare l'antenna dei sistemi Gps, Wifi e Bluetooth. Insieme a loro anche altre storie meno celebri, ma altrettanto emblematiche dell'informatica al femminile, che tornano a vivere abbattendo stereotipi di genere che resistono ancora oggi.

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

Association, avendo svolto una borsa di studio Marie Curie presso Imperial College, London, UK e la prof. Carla Petrocelli dell'Università di Bari. Infine sarà presentato il modello di ruolo di una donna Prof. dell'Università di Bari, Angela Agostiano, prima Presidente donna dell'Associazione dei Chimici Italiani, per ispirare ulteriormente le ragazze della scuola superiore scelta. L'evento si terrà presso una scuola secondaria superiore di Bari o provincia di Bari. Durante l'evento saranno distribuite copie del libro di Carla Petrocelli e copie cartacee dei booklet sui Role Models della Marie Curie.

- **Febbraio 2023 a LECCE su “Donne e Transizione Digitale”**. Tale evento sarà centrato sulla **Trasformazione Digitale e il ruolo che le donne** hanno giocato e giocano in esso e a una serie di raccomandazioni del gruppo di engagement del G20, Women20, sul Digital Empowerment delle Donne. L'evento si terrà in collaborazione con Women20, il patrocinio del Comune di Lecce e di UNISALENTO (da richiedere), presso una sala messa a disposizione dal Comune di Lecce. Relatrici **Gianna Avellis**, Presidente ItalianRSA e Delegata del Women20 Italia, **Serenella Molendini**, Presidente CREIS ed esperta italiana del Women20 sul digital, da **Anna Maria Cherubini**, delegata alle Politiche di genere di Unisalento, da **Cristina Mangia**, fisica al CNR di Lecce e già Presidente nazionale dell'Associazione Donne e Scienza e **Patrizia Colella** Dirigente dell'ITAS “Olivetti” di Lecce. L'evento è indirizzato a docenti, dirigenti delle scuole di Lecce e provincia. Durante l'evento saranno distribuite copie cartacee dei booklet sui Role Models della Marie Curie e dell'ebook **“Transizione digitale e mercati transizionali del lavoro”**, messo a disposizione gratuitamente da CREIS.

I temi proposti nell'iniziativa del Caffè Scientifico “STEAM” e “Digitale”, oltre ad essere presenti nelle Raccomandazioni finali del W20, nella Strategia Europea e in quella Nazionale sulla Parità di Genere, sono al centro anche dell'Agenda di Genere della Regione Puglia.

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

Piano Finanziario

Il progetto sarà sostenuto da CREIS e da ItalianRSA, per l'organizzazione degli eventi/workshop con accordo di partenariato del 29 aprile 2022.

VOCE	COSTO UNITARIO (€)	COSTO TOTALE (€)
CREIS e ItalianRSA(x2) per organizzazione (in particolare per la comunicazione, strumentazione, eventuali spese di viaggio per le relatrici,) di 2 eventi (1 a Bari e 1 a Lecce).	750	1500
Coffee Breaks (x2)	150	300
Acquisto Libri "Il computer è donna" (x50) da DEDALO	15	750
Il libro sulla transizione tecnologica	Messo a disposizione da CREIS gratuitamente	
Stampa dei booklet sui Role Models della Marie Curie (x90) per i due eventi	5	450
TOTALE		3000

L'Associazione di Promozione Sociale CREIS si assume la responsabilità verso terzi per fatti connessi all'iniziativa, sollevando il Consiglio Regionale da eventuali spese.

La Presidente di CREIS

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

ACCORDO DI PARTENARIATO TRA A.P.S. CREIS E ASSOCIAZIONE ITALIAN/RSA

L'Associazione di Promozione Sociale CREIS – Centro Ricerca europea per l'Innovazione Sostenibile e l'Associazione di ricercatori italiani ItalianRSA (Italian Research Staff Association) membro di International Consortium of Research Staff Associations (ICoRSA) hanno sottoscritto il suddetto accordo di partenariato per organizzare l'iniziativa culturale "Caffè Scientifico su Donne nella Ricerca e Innovazione", ai fini dell' Avviso pubblico del Consiglio Regionale di Puglia "FUTURA".

L'Associazione di Promozione Sociale CREIS si propone di promuovere i valori della partecipazione, della sostenibilità e dell'innovazione come strade per il cambiamento in ottica di genere. L'obiettivo è quello di offrire il suo contributo per affrontare le sfide strutturali culturali, in ottica di genere, tenendo come riferimento i temi europei e le parole dell'Europa: crescita, sviluppo, sostenibilità e inclusione per declinarle in stretta connessione con quelli che sono gli indirizzi dello Stato a cui appartengono i/le Soci/e fondatori/fondatrici.

A tale scopo è stata elaborata la carta dei valori di CREIS: *Un Manifesto per l'Europa* reperibile nel sito dell'Associazione <http://www.creiseuropeanresearch.eu>

CREIS ha collaborato da subito, in ottica di rete, con Associazioni Nazionali e locali, in particolare l'Associazione Nazionale Donne e Scienza, con ITWIIN (Donne inventrici e Innovatrici) e con AIDM (associazione italiana Donne Medico Regione Puglia) per la promozione delle pari opportunità nella ricerca, nelle tecnologie, nella medicina di genere e nella scienza e per il contrasto alle discriminazioni di genere nell'area STEM, con l'Associazione Giraffa (per il contrasto agli stereotipi e la violenza di genere), con il Forum delle Giornaliste del Mediterraneo, organizzazione promossa dalla Socia giornalista Marilù Mastrogianni (RETE IDEE IN MOVIMENTO promossa da CREIS).

E, nel contempo, ha collaborato e collabora con due Centri Studi Universitari (Genova e Lecce) e con l'Osservatorio Generi e talenti (GETA) del CNR di Roma.

CREIS è nell'elenco delle Associazioni presso il Ministero delle Pari Opportunità a seguito di Avviso Pubblico della Ministra Bonetti del 13 luglio 2020 volto *all'individuazione delle associazioni che sono impegnate nella promozione delle pari opportunità e della parità di genere e nelle attività di contrasto delle discriminazioni fondate sul genere per avviare un processo ampio e partecipato al fine di elaborare un'agenda degli interventi e delle azioni per l'empowerment femminile e di presentare proposte per la promozione delle pari opportunità e la parità di genere.*

L'Associazione Italian Research Staff Association è una associazione di ricercatrici e ricercatori italiani i cui membri sono oltre i singoli ricercatori:

- Università di Bari
- CNR
- Accademia Pugliese delle Scienze
- CREIS (Centro Ricerca Europeo per l'Innovazione Sostenibile) con varie sedi in Italia
- Museo MUSE di Trento

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it



ASSOCIAZIONE DI PROMOZIONE SOCIALE
Centro Ricerca Europea per l'Innovazione Sostenibile

e in prospettiva intende allargare la membership ad altre Università e centri di ricerca sia pubblici che privati e nelle industrie con comparti di ricerca.

Nata nel Dicembre 2021 come braccio italiano di una associazione internazionale di ricercatori ICoRSA (International Consortium Research Staff Associations) www.icsorsa.org ItalianRSA opera come voce collettiva di ricercatori italiani nelle politiche della ricerca in Italia. Essa intende promuovere i diritti dei ricercatori specie quelli giovani Early Stage Researchers verso i policy makers e, attraverso dei position papers condivisi con ICoRSA, essere presenti nei tavoli in cui si prendono decisioni sulla carriera dei ricercatori, in cui si discute degli ostacoli che essi incontrano nella loro progressione di carriera, e il loro inserimento nelle Università e nell'Industria.

ItalianRSA offrirà l'opportunità ai ricercatori italiani di fare rete e networking avanzato attraverso un portale www.italianrsa.org e piattaforme ad hoc sui social media per facilitare la comunicazione dei ricercatori italiani e mantenere una sana e solidale comunità di ricerca. In particolare si vuole stimolare i suoi membri a partecipare a progetti europei, in cui ICoRSA è esperta soprattutto su:

- Gender Equality
- Responsible Research and Innovation (RRI)
- Sustainable Development Goals (SDGs)
- Researcher's Careers

L'obiettivo di ItalianRSA è quello di costruire una forte comunità di ricercatori e ricercatrici per migliorarne le condizioni di vita e costruire una rete di supporto alle opportunità di sviluppo di carriera, specie quelle delle ricercatrici italiane per gli ostacoli che le donne incontrano nella progressione di carriera nelle Università e nei centri di ricerca e per garantire il raggiungimento di una parità di genere.

A tal fine ItalianRSA intende con ICoRSA rilevare i dati sulla progressione di carriera dei ricercatori per usarli nel promuovere riforme basate sull'evidenza dei dati nelle politiche della ricerca a livello nazionale, provinciale e istituzionale in Italia. In particolare, si avvarrà dei dati collezionati dai suoi membri per proporre riforme per l'avanzamento di carriera dei ricercatori italiani specie delle donne ESRs.

CREIS e Italian/RSA metteranno a disposizione dell'iniziativa le competenze, il materiale, le relazioni e le risorse umane delle due Associazioni.

Lecce, 29 aprile 2022

La Presidente di CREIS
Prof.ssa Serenella Molendini

La Presidente di Italian/RSA
Dott.ssa Gianna Avellis

A.P.S. CREIS – Centro Ricerca Europea per l'Innovazione sostenibile

C.F. 93139090752

Sede Legale: Via G.L. Marugi 38 – 73100 Lecce

Iscritta al n° 419 del Registro delle A.P.S. della Regione Puglia.

Sedi Operative:

Lecce, Milano, Roma, Genova, Bologna, Aosta, Foggia, Palermo, Asti

Sito Web: www.creiseuropeanresearch.eu

Email: info@creiseuropeanresearch.eu

Pec: creiseuropeanresearch@pec.it