



Miriam Saleh

Abitazione: piazza della chiesa 10, 20099 SESTO SAN GIOVANNI (MI)

Cellulare: 3348181391

E-mail: miriam.saleh4@gmail.com

Sesso: femminile | **Data di nascita:** 07/01/1994 | **Cittadinanza:** ITALIA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[01/01/2024 - alla data attuale]

Assegnista di ricerca

CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche) - MILANO (MI) ITALIA

Attività o settore: istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

Principali attività e responsabilità: Analisi mediante tecniche basate sui neutroni, raggi X e ottiche di depositi sottili per lo sviluppo di sensori

[01/04/2021 - alla data attuale]

Assistente professore

Università degli Studi di Milano (MI) ITALIA

Area aziendale: risorse umane, formazione

Attività o settore: istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

Principali attività e responsabilità: Attività di tutorato per il corso "Tecniche fisiche avanzate per i beni culturali"; Corso di spettrometria di raggi gamma per i beni culturali

[01/06/2017 - alla data attuale]

Guida turistica

FAI - Fondo Ambiente Italiano - BARESI (RONCOBELLO) (BG) ITALIA

Attività o settore: servizi turistici

Principali attività e responsabilità: Guida turistica per l'associazione Maurizio Gervasoni responsabile mulino sottoposto a vincolo dal Ministero per i Beni e le Attività Culturali, recuperato e tutelato dal FAI

[01/11/2019 - 01/10/2020]

Stage

LASA-Laboratorio Acceleratori e Superconduttività Applicata, Via Fratelli Cervi 201 - SEGRATE (MI) ITALIA

Principali attività e responsabilità: Utilizzo della spettrometria gamma per datazione e studio di provenienza di campioni mediante la tecnica dell'Instrumental Neutron Activation Analysis (INAA)

[01/10/2019 - 01/04/2020]

Collaboratore

Fondazione ISEC, Piazza della Resistenza - SESTO SAN GIOVANNI (MI) ITALIA

Attività o settore: servizi ricreativi e culturali

Principali attività e responsabilità: Valorizzazione fondo sonoro 'Pietro Crespi'
Produzione e montaggio video

[01/12/2017 - 01/10/2018]

Tirocinio Curriculare

Università degli studi di Milano (MI) ITALIA

Principali attività e responsabilità: Messa a punto di un innovativo sistema di indagine per stabile la provenienza delle pietre preziose sulla base della loro luminescenza stimolata ai raggi X.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[2020 - 2024]

Scienza e nanotecnologia dei materiali

Università degli Studi di MILANO-BICOCCA

Sede: MILANO

Livello QEQ: 8

Livello NQF: Dottorato di ricerca

Titolo della tesi: Datazione di materiali non convenzionali: età di antichi mortai e fortificazioni vettrificate

[2018 - 2020]

SCIENZE PER LA CONSERVAZIONE E LA DIAGNOSTICA DEI BENI CULTURALI

Università degli Studi di MILANO

Sede: MILANO

Laurea Magistrale in Scienze per la conservazione dei beni culturali

Votazione finale: 110/110 con lode

Livello QEQ: 7

Livello NQF: Laurea magistrale (2 anni)

Titolo della tesi: ANALISI DATI OTTENUTI DA MISURE DI DATAZIONE TL E OSL SU CERAMICHE ANTICHE NEL CONTESTO DEL PROGETTO EUROPEO NEU-MED

[2015 - 2018] **SCIENZE E TECNOLOGIE PER LO STUDIO E LA CONSERVAZIONE DEI BENI CULTURALI E DEI SUPPORTI DELL'INFORMAZIONE**

Università degli Studi di MILANO

Sede: MILANO

Laurea in Diagnostica per la conservazione dei beni culturali

Votazione finale: 110/110 con lode

Livello QEQ: 6

Livello NQF: Laurea di primo livello (3 anni)

Titolo della tesi: MESSA A PUNTO DI UN SISTEMA PER ANALISI XRL: PRIME PROVE SU CAMPIONI DI LAPISLAZZULI

[2013 - 2015] **Corso di Laurea in Scienza dei Materiali**

Università degli Studi di MILANO-BICOCCA

Sede: MILANO

Laurea in Scienze e tecnologie chimiche

Livello QEQ: 6

Livello NQF: Laurea di primo livello (3 anni)

ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

[2023] **ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**
Corso specifica lavoratori a medio rischio
Università degli Studi di MILANO-BICOCCA

[2022 - 2022] **ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**
Corso di formazione in Radioprotezione
Università degli Studi di MILANO-BICOCCA

[2019] **CORSO DI FORMAZIONE**
Scuola di Spettroscopia infrarossa e Raman
Centro Conservazione e Restauro La Venaria Reale

STUDI PRE-UNIVERSITARI

[2013] **Diploma secondario:** Liceo Scientifico
Diploma italiano

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altra(e) lingua(e)

Arabo

ASCOLTO: A2 **LETTURA:** A2 **SCRITTO:** A2
INTERAZIONE ORALE: A2 **PRODUZIONE ORALE:** A2

Inglese

ASCOLTO: B2 **LETTURA:** B2 **SCRITTO:** B2
INTERAZIONE ORALE: B2 **PRODUZIONE ORALE:** B2

Spagnolo

ASCOLTO: B1 **LETTURA:** B1 **SCRITTO:** A2
INTERAZIONE ORALE: A2 **PRODUZIONE ORALE:** A2

*Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue*

ESPERIENZA ALL'ESTERO

Altra esperienza riconosciuta dal corso di studi

Periodo di ricerca all'estero

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 6

Paese di studio all'estero: Atene (GRECIA)

ALTRE COMPETENZE

Competenze comunicative

Buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali da esperienze personali e famigliari.

Competenze organizzative e gestionali

Buona leadership sviluppata in anni di esperienza come allenatrice di pallavolo per gruppi di ragazzi fino ai 18 anni

Buona esperienza nella gestione di progetti o gruppi.

Altre competenze

Ottima capacità di lavoro di squadra sviluppata durante gli anni di attività a livello agonistico di pallavolo.

COMPETENZE DIGITALI

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Altamente specializzato) | **Fogli elettronici:** (Altamente specializzato) | **Suite da ufficio:** (Altamente specializzato) | **Web Browser:** (Altamente specializzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Utilizzo software CAD: (Base)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: (Intermedio) | **Programmazione web:** (Base)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Architetture di rete: (Base) | **Sistemi Operativi:** (Avanzato)

GESTIONE DATI

Sistemi di gestione di database (DBMS): (Base)

GRAFICA E MULTIMEDIA

(Intermedio)

PATENTE DI GUIDA

Patente B / Automunito

PUBBLICAZIONI

Articolo su rivista	"Nanostructured TLDs: Studying the impact of crystalline size on the Thermoluminescence glow-curve shape and electron trapping parameters"; Tsoutsoumanos, E.; Saleh, M.; Konstantinidis, P.G.; Altunal, V.; Sahare, P.D.; Yengigil, Z.; Karakasidis, T.; Kitis, G.; Polymeris, G.S.; Radiation Physics and Chemistry (2023) 10.1016/j.radphyschem.2023.111067 "Analysis probes and statistical parameters affecting the OSL ages of mortar samples; a case study from Italy"; Saleh, M.; Polymeris, G.S.; Panzeri, L.; Tsoutsoumanos, E.; Ricci, G.; Secco, M.; Martini, M.; Artioli, G.; Dilaria, S.; Galli, A.; Radiation Physics and Chemistry (2023) "The activities of the LAMBDA (Laboratory of Milano Bicocca university for Dating and Archaeometry): what's new?"; Panzeri, L., Galli, A., Maspero, F., Saleh, M., & Martini, M.; Journal of Physics: Conference Series; IOP Publishing Ltd (2022) dx.doi.org/10.1088/1742-6596/2204/1/012047 "Validation with Raman Spectroscopy of Lapis Lazuli provenance study"; Miriam Saleh; Il Nuovo Cimento; SIF, Bologna (2021) www.sif.it/riviste/sif/ncc/econtents/2021/044/01/article/23 "TL, OSL and IRSL dating on ancient ceramics in the context of the European project nEU-MED"; Miriam Saleh; Ancient TL (2020) ancienttl.org
---------------------	--

"Application of statistical analyses for Lapis Lazuli stone provenance determination by XRL and XRF" ;
M.Sc Miriam Saleh, Dr Letizia Bonizzoni, B.Sc Sabrina Samela, M.Sc Jacopo Orsilli, Dr Anna Galli ;
Microchemical Journal ; Elsevier (2020)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Sono stata rappresentante degli studenti del mio corso di laurea per il biennio 2018-2020. La mia rappresentanza si è sviluppata in commissione paritetica e in commissione didattica successivamente.

Sono rappresentante degli studenti del mio ciclo di dottorato per il triennio 2020-2023.