

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



DATI PERSONALI

Nome SALTI SARA

Indirizzo VIA DEL TERMINE 26, 50019 SESTO FIORENTINO , FIRENZE

Telefono 055- 4250914 – CELL. 335- 8252453

E-mail SARA.BIOLOGO@GMAIL.COM

Data di nascita 08/09/65

Nazionalità ITALIANA

TITOLI LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE - NUM. ISCRIZIONE: AA_039687
SPECIALISTA IN BIOCHIMICA CLINICA

ORDINE DEI BIOLOGI ISCRIZIONE N. AA_039687

P. IVA 6162010489

**ESPERIENZA DI LAVORO
ATTUALE**

2011 – 2016

ATTIVITA' IN AMBULATORIO

METODICHE

NUTRIZIONE CLINICA

Bioimpedenza

Analisi della composizione corporea con metodo Bioimpedenziometrico multifrequenza e Studio Metabolico -
(lo studio si inserisce nel progetto “ MUS, Sintomi Vaghi e Nutrizione Clinica”
®.-Biotekna)

Test Genetici per la determinazione di varianti geniche individuali relative a metabolismo glucidico, lipidico, stress ossidativo, metabolismo vitamine gruppo B, vit D, intolleranza al glutine, lattosio, caffeina

Zone Consultan

Campagna di Educazione Alimentare in farmacia per far conoscere e divulgare principi e metodo della “dieta Zona “

AMBITI di COMPETENZA

Nutrizione Pediatrica

Nutrizione in gravidanza e nell'allattamento

Obesità, Sindrome Metabolica , Dislipidemie

Nutrizione nei disturbi funzionali gastrointestinali e nelle malattie intestinali croniche

	<p>Nutrizione nello sport e nel fitness Nutrizione nell'anziano DCA</p> <p>Sportello Gratuito per l'Educazione Alimentare nell'infanzia rivolto a genitori, bambini, educatori</p> <p>Progetti di Educazione Alimentare per la famiglia e la scuola Progetto Sperimentale <i>“Perchè si mangia?”</i> realizzato presso la Scuola Primaria Villa La Fonte di Sesto Fiorentino (FI), comprensorio didattico Comune di Sesto Fiorentino</p> <p>Cicli e rassegne sull' alimentazione per i più piccoli indirizzate alle famiglie</p> <p>Trattamento integrato dei disturbi del comportamento alimentare in collaborazione con psicologi-psicoterapeuti</p> <p>Eventi Pubblici finalizzati alla conoscenza degli alimenti e delle loro proprietà.</p>
<p>2011-2016 <u>ESPERIENZA DIDATTICA</u></p>	<p>Docente incaricato per la Formazione corsi di formazione post laurea per Farmacisti e Biologi con accreditamento ECM (agenzia Tiforma; provider Syntonie; provider Medisalus)</p>
<p><u>HACCP</u></p> <p>2012-2016 <u>ALTRE ATTIVITA'</u></p>	<p>Responsabile di Sistema di Autocontrollo HACCP presso FairMenti, Associazione di promozione Sociale</p> <p>Consulente stabile dell'Associazione di promozione sociale FairMenti che opera per promuovere stili di vita sostenibili (www.FairMenti.it).</p> <p>Nell'ambito della collaborazione sono state svolte attività quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • incontri sulla sostenibilità alimentare e proprietà degli alimenti • incontri didattici tematici sulle qualità di alimenti funzionali presenti nella filiera del mercato equo-solidale • presentazione di progetti per la scuola su temi alimentazione, sostenibilità, lotta allo spreco • laboratori sulla realizzazione domestica di particolari preparazioni alimentari • articoli e blog su alimenti e nutrizione
<p>ESPERIENZE di LAVORO PRECEDENTI</p> <p>1993- 2011 <u>AMBITO DI LAVORO</u></p>	<p>SEAC srl – GRUPPO RADIM Società Italiana di progettazione e produzione di strumentazione automatica e semi-automatica per test di diagnostica in vitro.</p>

<p>2003 – 2011</p> <p><u>MANSIONI E QUALIFICHE</u></p> <p><u>TECNICHE</u></p>	<p><u>EXPORT</u></p> <p>Customer Care , Customer Support, Technical Trainer</p> <p>Il lavoro si avvale di esperienza professionale maturata sulla strumentazione presso la divisione R&D (Ricerca e Sviluppo) della Società nel periodo precedente, 1993 – 2003.</p> <p>Distributori Esteri e Clienti finali sono i destinatari dell'attività di supporto post vendita.</p> <p>Completa l'attività professionale allestimento ed esecuzione di training per personale tecnico specializzato in affiancamento ad altre figure aziendali (ingegnere progettista, capo progetto, collaudatore). E' inoltre ambito dell'attività la formazione di figure di Product Specialist e marketing per aspetti applicativi, di natura prettamente biochimica e/o clinica dei test diagnostici</p> <p><u>ATTIVITA'</u></p> <p>L'attività di Customer Care prevede in ottemperanza alla direttiva delle ISO 9001, la gestione dei reclami e l'elaborazione della Statistica Annuale degli stessi con riesame della Direzione.</p> <p>Il lavoro prevede ricezione, registrazione ed archiviazione delle comunicazione di reclamo da parte dei clienti. Valutazione delle condizioni contrattuali e della garanzia nonché la misura della soddisfazione de cliente attraverso appositi questionari</p>
<p>1993- 2003</p> <p><u>MANSIONI E QUALIFICHE</u></p> <p><u>TECNICHE</u></p> <p><u>ATTIVITA'</u></p>	<p><u>RICERCA E SVILUPPO</u></p> <p>Responsabile Validazione Diagnostica dei sistemi automatici e semiautomatici presso il dipartimento di Ricerca e Sviluppo della Società</p> <p>Il lavoro si avvale di competenze metrologiche, biochimiche, chimico-fisiche ed inoltre delle competenze specifiche attinenti il percorso di studio e titolo di studio.</p> <p>E' parte dell'attività :</p> <p>allestimento dei protocolli di misura e verifica per imprecisione analitica ed accuratezza strumentale. Calcolo dell'errore</p> <p>ottimizzazione di protocolli applicativi dei kit diagnostici</p> <p>elaborazione statistica dei risultati</p> <p>validazioni in campo di prototipo</p>
<p>1990-1992</p> <p><u>AMBITO di LAVORO</u></p> <p><u>MANSIONI E QUALIFICHE</u></p> <p><u>TECNICHE</u></p>	<p>LABORATORIO di ANALISI CLINICHE</p> <p><u>BIOLOGO COLLABORATORE</u></p> <p>Attività relative alla biochimica di laboratorio, ematologia, sierologia, immunoenzimatica, coagulazione e gruppi sanguigni, citologia, allestimento dei preparati, microbiologia, elettroforesi di proteine e lipoproteine e lettura densitometrica dei patterns elettroforetici</p> <p><u>RESPONSABILE CONTROLLO QUALITA'</u></p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	<p>1984 Diploma di Maturità Scientifica Liceo Scientifico G.B. Morgagni</p> <p>1985 - 1990 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE, FACOLTA' di SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI</p> <p>corso di laurea in SCIENZE BIOLOGICHE</p>

<p>1990 -1991 CONSEGUIMENTO DELLA LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE</p>	<p>LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE, votazione 107 /110 Tesi Sperimentale, laboratorio di Genetica del Dipartimento di Biologia Animale e Genetica, La Specola Firenze, Prof. Marcello Buiatti, dal titolo “MECCANISMI di DIFESA ATTIVA E PASSIVA nel SISTEMA POMODORO-FUSARIUM in VITRO”.</p>
<p>1990 – 1991</p>	<p>AZIENDA OSPEDALIERA E CLINICA UNIVERSITARIA CAREGGI LABORATORIO CENTRALE ANALISI CLINICHE</p>
<p><u>Attività</u></p>	<p>Analisi di laboratorio finalizzata all'espletamento del tirocinio pratico per esame di stato, abilitazione ed iscrizione all'albo professionale Nel corso dell'esperienza si acquisiscono le competenze per l'esecuzione delle principali indagini di laboratorio e interpretazione dei risultati Elettroforesi, determinazione colorimetrica dell'attività enzimatica, determinazioni immuno-chimiche per la ricerca di antigeni/anticorpi, infettività, endocrinologia, virologia, fertilità. Metodi di determinazione delle frazioni lipidiche (Colesterolo Totale, HDL, LDL; VLDL)</p>
<p>1991-1993</p>	<p>AZIENDA OSPEDALIERA E CLINICA UNIVERSITARIA CAREGGI LABORATORIO DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE E UNITA' OPERATIVA PER IL TRAPIANTO DI MIDOLLO OSSEO. Divisione di Ematologia, Cattedra di Ematologia, Prof. P.L. Rossi Ferrini (attualmente direttore Prof. A. Bosi)</p>
<p><u>Attività</u></p>	<p>Borse di Studio A.I.L.L. , Associazione Italiana per la lotta alla Leucemia diagnostica molecolare studio della traslocazione bcr-abl in pazienti affetti da leucemia mieloide cronica, metodica di Southern</p> <p>Lo studio si è avvalso delle seguenti metodiche:</p> <p>tecniche di clonaggio di DNA plasmidico tecniche di transfezione tecniche di amplificazione clone batterico ed estrazione DNA plasmidico tecniche di estrazione DNA e reazione enzimatica con endonucleasi di restrizione tecniche di marcatura con radioisotopi tecnica di Southern Blot (elettroforesi, denaturazione e trasferimento su nitrocellulosa del DNA umano) tecniche di ibridizzazione in situ con sonda marcata sviluppo di auto-radiografia</p>
<p>1992 - 1996</p>	<p>UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE, FACOLTA' di MEDICINA E CHIRURGIA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE in BIOCHIMICA CLINICA</p>
<p>TITOLO</p>	<p>SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA</p>
<p>1992 - 1996 Altre Attività</p>	<p>Nel corso del periodo indicato è stata inoltre svolta attività di Ricerca nell'ambito della Scuola di Specializzazione</p> <p>Studio della malattia minima residua in pazienti affetti da Leucemia Mieloide Cronica dopo trapianto e/o chemioterapia</p> <p>Studio della funzione granulocitaria vitro (camera di Boyden) in pazienti affetti da Leucemia mieloide cronica e disordini ematopoietici , mielodisplasie</p>

Tecniche di crio-preservazione di midollo osseo in affiancamento a personale medico specializzato nel corso di terapia (allograft-autograft)

Studio della modulazione della trascrizione di geni coinvolti nel differenziamento e replicazione cellulare in risposta a fattori induttori (acido retinoico, interleukina6, cloruro di litio, AMPc).

Lo studio è stato svolto utilizzando colture cellulari umane espianate da paziente in comparazione a linee cellulari stabilizzate (HL60- FLG29)

CORSI DI FORMAZIONE

APRILE 2016	LE MALATTIE CRONICHE NON TRASMISSIBILI _corso ECM dr. Salvatore Di Meglio
MAGGIO 2016	ANALISI DELLA COMPOSIZIONE CORPOREA, DALLA SALUTE ALLE MALATTIE: MASSA MUSCOLARE SCHELETRICA, OBESITA' VISCERALE E INTRAMUSCOLARE
MAGGIO 2016	DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE DEL SISTEMA NERVOSO AUTONOMO E HEART RATE VARIABILITY
GIUGNO 2016	IGIENE e SICUREZZA – CORSO FAD ONB
2015-2016	SCUOLA BIENNALE SANIS – Nutrizione e Sport per la Nutrizione applicata allo sport
2013-2014	MASTER in NUTRIZIONE MOLECOLARE – Prof. P.L. Rossi _ Università degli Studi di Bologna
2013	CORSO di PERFEZIONAMENTO in NUTRIZIONE PEDIATRICA - NUTRIMEDIFOR
2012	UNIVERSITA' degli STUDI di ROMA LA SAPIENZA Giornate Studio nell'ambito del Master di II livello in Psiconeuroimmunologia, stress, sport e Nutrizione : nuovi approcci diagnostici e terapeutici per wellness, fitness, prevenzione e riabilitazione
2011	INTERNATIONAL MYCOTHERAPY INSTITUTE -Roma Corso di Micoterapia di Base
2011	BIOTEKNA- Venezia Stress, obesità e Nutrizione Clinica, diagnosi differenziale della composizione corporea BIA-ACC, Bioimpedenziometria - corso livello avanzato
2010- 2012	MASTER IN ALIMENTAZIONE CLINICA APPLICATA- Syntonie provider accreditato presso Ministero della Salute n. 11670 “Fondamenti di Nutrizione Clinica e Applicata” “La Pratica del Nutrizionista” “Corso Teorico-Pratico su elementi di antropometria” “Gli aspetti della Nutrizione in età pediatrica con cenni alla gravidanza, premesse per una sana adolescenza” “Nutrizione in Ambulatorio”
2006	NUTRITION CENTER – Italia, Roma Prime Test, corso pratico per la determinazione delle intolleranze alimentari

2006	BRAIN HEALT CENTER, Centro Studi e Ricerche Cliniche Neuropsicofisiologiche, programma razionale per la formazione continua degli Operatori della Sanità "FONDAMENTI DI NUTRIZIONE UMANA"
LINGUE STRANIERE	Ottima conoscenza della lingua Inglese scritta e parlata, livello C1/2
ISTEMI OPERATIVI	WINDOWS (programmi OFFICE, OPEN OFFICE), AS400
PUBBLICAZIONI	TAG, THEORETICAL APPLIED GENETICS (1992) 84:123-128 "The in vitro physiological phenotype of tomato resistance to Fusarium Oxysporum f.sp. Lycopersici" E.Storti, C.Latil,S.Salti, P. Bettini,M.G.Pellegrini, C.Simeti, A.Molnar and M. Buiatti. Department of Animal Biology and Genetics; Via Romana 17-1-50125 Firenze-Italy
<i>Varie e personali</i>	<i>Diploma di Solfeggio</i> <i>Attività promozionale presso farmacie fiorentine di prodotti alimentari funzionali</i>
<i>Hobbies</i>	<i>ricamo, decoupage, musica (pianoforte, flauto), cucina, tracking, snorkeling</i>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
"Codice in materia di protezione dei dati personali"