

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SCHINOPPI ANGELO**
Indirizzo **15/19c VIA ORLANDO TODINI 01010 BLERA VITERBO**
Telefono **334-1589866**
Fax **0761-357213-257**
E-mail **schinoppi@unitus.it**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **07 - 07- 1968**

ESPERIENZA LAVORATIVA
• Date 1987-1989 **Ha prestato servizio presso il I Reparto Mobile della Polizia di Stato.**

ESPERIENZA LAVORATIVA
Date 1989-1991 **NELL'AMBITO DEL LABORATORIO DI MICOLOGIA RESP. PROF. A. RAMBELLI HA APPRESO LE TECNICHE DI ISOLAMENTO FUNGINO DA DIVERSI SUBSTRATI NATURALI ED HA PREPARATO IL MATERIALE OTTENUTO PER L'OSSERVAZIONE AL MICROSCOPIO. IN PARTICOLARE HA ORGANIZZATO, E NE HA CURATO IL FUNZIONAMENTO, IL SERVIZIO PREPARAZIONE SUBSTRATI E STERILIZZAZIONI**

ESPERIENZA LAVORATIVA
Date 1991 - 2017 **PRESSO I LABORATORI DI CITOGENETICA E MUTAGENESI AMBIENTALE SI OCCUPA ALLA MANIPOLAZIONE, MANTENIMENTO; PREPARAZIONE DI COLTURE CELLULARI ED ANALISI DEGLI EFFETTI GENOTOSSICI INDOTTI DA AGENTI MUTAGENI - TEST DELLE ABERRAZIONI CROMOSOMICHE - ; CONGELAMENTO E MANTENIMENTO DELLA BANCA DEI CEPPI CELLULARI IN USO NEL LABORATORI DI INTERESSE GENERALE; SISTEMAZIONE E CONSERVAZIONE DELLE SOSTANZE CHIMICHE E DEL REGISTRO DELLE SOSTANZE TOSSICHE; ACQUISTO DEL MATERIALE SCIENTIFICO NECESSARIO PER LO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ DEL LABORATORIO.**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Magnifico Rettore Prof. Alessandro Ruggieri.

• Tipo di azienda o settore

Università degli Studi della Tuscia Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche **DEB**, laboratorio di Citogenetica e Mutagenesi Ambientale Responsabile Prof. Fabrizio PALITTI.

• Tipo di impiego

Tecnico di laboratorio categoria **C6**.

Principali mansioni

Manipolazione, mantenimento; preparazione di colture cellulari ed analisi degli effetti Genotossici indotti da agenti mutageni - Test delle Aberrazioni cromosomiche - congelamento e mantenimento della banca dei ceppi cellulari in uso nei laboratori di interesse generale; sistemazione e conservazione delle sostanze chimiche e del registro delle sostanze tossiche; acquisto del materiale scientifico necessario per lo svolgimento delle attività del laboratorio.

Principali incarichi

Date 2001 - 2017

- **Incaricato** dai diversi Direttori del D.A.B.A.C. e DEB, alla distribuzione dell'azoto liquido; sostituto servizio tecnico autoclavi e surgelatori; competente commissione inventario; distribuzione gas centralizzato.

19 Nov. 2012 Prot. 1245/2 Incarichi distribuzione azoto liquido.

Date 2008 - 2017

- **Collabora** come Rappresentante per i lavoratori per la sicurezza **RSPP**, alle attività dell'ufficio Servizio e Prevenzione e Protezione.

Date 2011 - 2017

- **Incaricato**, dal Direttore del D.E.B. Prof. S. Onofri seduta del 11 Maggio 2012 Prot. 533 e , con decreto n° 604/2014 Prot. 110 dall'Università "Tuscia", allo smaltimento dei **Rifiuti Speciali Pericolosi. SISTRI.**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date 2009

Maturità Perito Commerciale
Istituto tecnico Roma

Date 1984

Attestato qualifica di elettrauto carburatorista.
Consorzio "Alto Lazio" scuola professionale.

LINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

SPAGNOLO

• Capacità di lettura

Buono

• Capacità di scrittura

Elementare

• Capacità di espressione orale

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Voce solista del "A.I.C.I.R.O.D.P." Rock

Conoscenza del pentagramma e delle note musicali, solfeggio.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Allestimento ed esecuzione di esperimenti di Citogenetica mediante tecniche **FISH** (*Fluorescence in situ Hybridization*) **PCC** (*Premature Chromosome Condensation*) e **Comet Assay** ("test della Cometa").
- Analisi cellulare e cromosomica mediante *Metasystem* (Metafer 4) **microscopia ottica e fluorescente**;
- Preparazione ed analisi di campioni istologici al **Citofluorimetro**
- Preparazione di estratti cellulari da organi animali.
- Manipolazione, mantenimento di colture cellulari *in vitro* ed analisi degli effetti genotossici indotti da agenti mutageni. Test di mutagenesi - **Aberrazioni cromosomiche**, **SCE's**, **Comet assay** e **Micronuclei**
- Congelamento e mantenimento della banca dei ceppi cellulari in uso nel laboratorio e di interesse generale.
- Isolamento di linfociti da sangue intero; preparati istologici ed analisi cromosomica.
- Assiste gli studenti durante lo svolgimento della tesi di laurea istruendoli nell'utilizzo di varie tecniche di colture cellulari;
- Collabora con i docenti durante le esercitazioni sperimentali associate al corso di *Genetica*.
- Acquisto del materiale scientifico necessario per lo svolgimento delle attività del laboratorio.
- Coadiuvava i Dottorati nei lavori scientifici.
- Utilizzatore della **macchina dei raggi X** in uso nel laboratorio.
- Conoscenza del computer sistema operativo windows
- Autorizzazione alla guida delle macchine dell'amministrazione

PARTECIPAZIONE A CORSI

Date 1993	Ha partecipato all'incontro di aggiornamento su I Terreni Serum Free nelle colture cellulari . Roma 27 Aprile 1993
Date 1995	Si è recato a Leiden (Olanda) presso i laboratori del Prof. A.T. Natarajan per apprendere nuove tecniche riguardo l' IBRIDAZIONE IN SITU (FISH) e PCC (Premature Chromosome Condensation) e relativa analisi, in cellule di mammifero.
Date 1999	Ha partecipato al Training teorico/pratico su strumentazione " FACSCALIBUR 3 Colori/Power PC " presso la BECTON DICKINSON ITALIA S.p.A. di Milano. Milano 19-22 Gennaio 1999.
Date 2001	Ha partecipato all'incontro di aggiornamento " Le tecniche di microdispensazione di liquidi per l'accuratezza di analisi. Il corretto impiego delle micropipette . Roma 28 Marzo 2001
Date 2005	Ha partecipato al corso " Il cancro come malattia da instabilità del Genoma " Presso la Scuola di Genetica di Cortona. 22 Giugno 2005
Date 2008	In collaborazione con il CeFAS e l'ASL di Viterbo ha frequentato, per la durata di 32 ore, il corso di formazione per Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza . Viterbo, Aprile - Maggio 2008
Date 2009	Ha partecipato al corso Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro . Viterbo, Marzo-Maggio 2009. (RSPP)
Date 2010	In collaborazione con i Vigili del fuoco di Viterbo ha frequentato il corso per " addetto antincendio ". 07 Gennaio 2010.
Date 2011	Ha frequentato il corso di Scuola di sicurezza sul lavoro presso INFN Laboratori Nazionali del Gran Sasso. 13-14 Ottobre 2011. (RSPP)
Date 2014	Ha partecipato al convegno "Health and Safety Day- Prevenzione e Salute . Bagno a Ripoli (FI) 24 Gennaio 2014. (RSPP)
Date 2014	Ha partecipato al corso di formazione Codice di comportamento . 1 Settembre 2014.
Date 2015	Ha partecipato alla giornata di studio presso l'Università degli studi della "Tuscia" : Nuove norme per la gestione dei rifiuti speciali . Viterbo 22 Maggio 2015. (RSPP)
Date 2015	Ha partecipato al corso di Aggiornamento per gli addetti alla squadra antincendio . Viterbo 16 Dicembre 2015.
Date 2015	Ha partecipato al seminario " Attività sedentarie " ergonomie e posture negli ambienti di lavoro. Viterbo 17 Dicembre 2015. (RSPP)
Date 2018	Ha partecipato Incontro formativo 3 ore su Rischio Chimico e biologico nei laboratori di ricerca . Viterbo 15 Gennaio 2018 (RSPP).

**PARTECIPAZIONE A
PROGETTI DI RICERCA**

- DATE 1998 Progetto "BIRBA". Esperimenti su palloni stratosferici dell'Agenzia Spaziale Italiana. Nell'ambito di tale progetto si è recato a Sevilla, Spagna dove ha partecipato al recupero dei campioni Biologici e all'allestimento dei preparati citogenetici. **(A.S.I.)**
- DATE 2000-01 Progetto " Modulazione della L-Carnitina sulla riparazione del danno al DNA e/o sull'effetto biologico indotto da diversi agenti mutageni. **Sigma -Tau. ST-DS2323**
- DATE 2003 Progetto UE-FOOD-CT-2003-505609: "Dietary exposures to polycyclic aromatic hydrocarbons and DNA damage". **DIEPHY**
- DATE 2005 Progetto "Mechanisms of induction of cancer in the head/neck region by tabacco and alcohol and their prevention" **NOFER Institute.**
- DATE 2008-10 Progetto **PHILIPS MORRINS** USA, Inc. and Philip Morris International and University of Tuscia.
- DATE 2010-14 Progetto **UE FUNC-FOOD 245030** Impact of agent with potential use in functional foods on biomarkers for induction of age related diseases.
- DATE 2011-15 Progetto **RENEB**
- DATE 2011-15 IN collaborazione con il Liceo Scientifico "Paolo Ruffini" di Viterbo ha partecipato al progetto "UNILAB15@RUFFINI.VT in occasione della Settimana di riorganizzazione dell'Attività Didattica.
- DATE 2016-17 **OBBIETTIVI PRESTAZIONALI 95/100** DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECOLOGICHE E BIOLOGICHE. PROF. GIUSEPPE NASCETTI.
- Date 2016-2017 Ha partecipato agli studi sulla caratterizzazione dei fanghi termali (bollicame di Viterbo) nell'ambito del progetto del Prof. Raffaele Saladino DEB.

**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE
SCIENTIFICHE**

Cytogenetic evidence that DNA topoisomerase II is not involved in radiation induced chromosome-type aberrations.

P Mosesso, G Pepe, A Ottavianelli, **A Schinoppi**, S Cinelli

Mutation Research/Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis 793, 14-18 (2015)

Synthesis and antioxidant activity of DOPA peptidomimetics by a novel IBX mediated aromatic oxidative functionalization.

BM Bizzarri, C Pieri, G Botta, L Arabuli, P Mosesso, S Cinelli, **A Schinoppi**, ...

RSC Advances 5 (74), 60354-60364 (2015)

Use of Antitopoisomerase Drugs to Study the

*F Palitti, P Mosesso, D Dichiarà, **A Schinoppi**, M Fiore, L Bassi*

Chromosomal Alterations: Origin and Significance, (2012)

Relationship between DNA lesions, DNA repair and chromosomal damage induced by acetaldehyde.

*CL Garcia, M Mechilli, LP De Santis, **A Schinoppi**, K Katarzyna, F Palitti*

Mutation Research/Fundamental and Molecular Mechanisms of Mutagenesis 662 (2009)

Relationship between DNA lesions, DNA repair and chromosomal damage induced by acetaldehyde.

CG Lorenti, M Mechilli, LDS Proietti, A Schinoppi, K Kobos, F Palitti

Mutation research 662 (1-2), 3-9 33 (2009)

DNA repair deficiency and acetaldehyde-induced chromosomal alterations in CHO cells

*M Mechilli, **A Schinoppi**, K Kobos, AT Natarajan, F Palitti*

Mutagenesis 23 (1), 51-56 (2007)

X-ray-induced chromosome aberrations in human lymphocytes in vitro are potentiated under simulated microgravity conditions (Clinostat).

*P Mosesso, M Schuber, D Seibt, C Schmitz, M Fiore, **A Schinoppi**, ...*

Physica medica: PM: an international journal devoted to the applications of ... (2001)

X-ray-induced chromosome aberrations in human lymphocytes in vitro are potentiated under simulated microgravity conditions (clinostat).

*M Schuber, D Seibt, C Schmitz, P Mosesso, M Fiore, **A Schinoppi**, F Palitti*

Physica Medica 8, 1-3 (2001)

Development and validation of alternative metabolic systems for mutagenicity testing in short-term assays.

*J Rueff, C Chiapella, JK Chipman, F Darroudi, ID Silva, **A. Schinoppi**,...*

Mutation Research/Fundamental and Molecular Mechanisms of Mutagenesis 353 1 (1996)

Indirect evidence that delayed DNA synthesis in the G2 phase of the cell cycle is responsible of the enhancement of chromosomal damage induced by G2 treatment...

*P Mosesso, M Fiore, L Bassi, S Gigliozzi, E Fonti, **A Schinoppi**, F Palitti*

Mutation Research/Environmental Mutagenesis and Related Subjects 3 (360), 266 (1996)

Cytogenic biomonitoring of agricultural workers employed in floricultural activities in greenhouses (Lazio, Italy)

*P Mosesso, A Antoccia, G Becchetti, L Bevilacqua, D Cimini, R De Salvia, **A. Schinoppi**,...*

Mutation Research/Environmental Mutagenesis and Related Subjects 1 (335), 91-92 1 (1995)

Use of antitopoisomerase drugs to study the mechanisms of induction of chromosomal damage.

*F Palitti, P Mosesso, D Dichiarà, **A Schinoppi**, M Fiore, L Bassi*

Chromosomal Alterations, 103-115 (1994)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Referenze

Proff. Fabrizio Palitti and Pasquale Mosesso.

Data 07 Gennaio 2019

Firma

Handwritten signature of Angelo Schinoppi in black ink.