



D:

OCCUPAZIONE DESIDERATA **Tecnico di laboratorio biomedico**

## ESPERIENZA PROFESSIONALE:

01/01/2016-31/12/2016: **Contrattista come Tecnico di Laboratorio biomedico**

**Laboratorio di Immunologia dei Trapianti di Organi e Tessuti NITp – Ospedale Maggiore Policlinico di Milano**  
 ESTRAZIONE DNA CON METODICA MANUALE D-TAB, ESTRAZIONE CON METODO COLLONNINA A PARTIRE DA SIERO ED ESTRAZIONE DNA A PARTIRE DA CELLULE CON KIT INVESTIGATOR SU STRUMENTO EZ1, TIPIZZAZIONE HLA DONATORI D'ORGANI CON METODICA SSP OLERUP E BIOTEST, SEQUENZIAMENTO SANGER CON KIT TBG E ROSE PER TIPIZZAZIONE LOCI A, B, C, DRB, DQB DI DONATORI DI MIDOLLO, SFERAMENTO CELLULE DA CAMPIONI DI SANGUE, LINFONODI E MILZA; CROSS-MATCH IN CITOTOSSICITA' COMPLEMENTO DIPENDETE

01/05/2015-31/12/2015: **Borsista come Tecnico di Laboratorio biomedico**

**Laboratorio di virologia - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano**  
 METODICA AUTOMATIZZATA CON STRUMENTO BD-MAX PER ESTRAZIONE E AMPLIFICAZIONE DI FECI PER RICERCA DI BATTERI E VIRUS; PCR-REAL TIME PER RICERCA TOSSINE A E B PRODOTTE DA CLOSTRIDIUM; PROVE DI COMPARAZIONE, LINEARITA', RIPETIBILITA' CON STRUMENTO VERIS PER RICERCA DI HCV, HBV, HIV; UTILIZZO STRUMENTO GENE-EXPERT PER RICERCA DI HIV E VIRUS RESPIRATORI

17/11/2014-30/04/2015: **Volontaria come Tecnico di Laboratorio biomedico**

**Laboratorio di virologia - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano**  
 ANALISI DI BIOLOGIA MOLECOLARE: ESTRAZIONE DI MATERIALE GENETICO VIRALE CON STRUMENTO QUIASIMPHONY SU CAMPIONI DI PLASMA, SANGUE INTERO E URINE; ESTRAZIONE DI MATERIALE GENETICO VIRALE CON STRUMENTO EZ1 SU CAMPIONI DI LIQUOR, ESPETTORATO, BRONCOLAVAGGI, FECI; AMPLIFICAZIONE MICOPLASMI CON STRUMENTO BIORAD; METODICA MANUALE QUANTIFERON PER RICERCA MICOBACTERIUM TUBERCULOSIS, RICERCA VIRUS GASSTOENTERICI CON METODICA MANUALE PCR-REAL TIME E METODICA AUTOMATIZZATA CON FILMARRAY; METODICA AUTOMATIZZATA ELISA PER LA RICERCA DI ANTICORPI DIRETTI CONTRO VIRUS CON STRUMENTO ALISEI

01/11/2013-01/10/2014: **Tirocinante come Tecnico di Laboratorio biomedico**

**Laboratorio di virologia - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano**  
 ANALISI SIEROLOGICHE E DI BIOLOGIA MOLECOLARE: METODICHE MANUALI ELASI PER LA RICERCA DI ANTICORPI ANTI EPATITE E, ANTI TRIPANOSOMA CRUSEI E ANTI TREPONEMA PALLIDUM; RPR E TPPA; METODICA DI CHEMILUMINESCENZA AUTOMATIZZATA PER RICERCA DI ANTICORPI CON STRUMENTO LIAISON XL; TECNICHE ELISA AUTOMATIZZATE CON STRUMENTO DSX; ESECUZIONE VETRINI DI IMMUNOFLUORESCENZA PER LA RICERCA DI HERPES 6 E HERPES 8; ESTRAZIONE E AMPLIFICAZIONE VIRUS HCV, HBV, HIV CON STRUMENTO ABBOTT 2000 SP; ESTRAZIONE MATERIALE GENETICO CON STRUMENTO NUCLISENS EASYMANG; METODICHE DI REAL-TIME PCR PER AMPLIFICAZIONE DI RNA/DNA VIRALE; RETROTRASCRIZIONE E AMPLIFICAZIONE VIRUS RESPIRATORI CON STRUMENTO BIORAD; TEST RAPIDO PER LA RICERCA DI VIRUS RESPIRATORIO SINCIZIALE; TECNICHE DI PCR PER RICERCA VIRUS RESPIRATORI CON STRUMENTO FILMARRAY; UTILIZZO SOFTWARE DI LABORATORIO

01/11/2012-01/06/2013 **Tirocinante come Tecnico di Laboratorio biomedico**

**Laboratorio di Microbiologia - Ospedale Niguarda Ca'Granda di Milano**  
 ANALISI SIEROLOGICHE E DI BIOLOGIA MOLECOLARE: ABBOTT 2000 SP PER LA RICERCA DI CITOMEGALOVIRUS; NUCLISENS EASYMANG PER ESTRAZIONE ACIDI NUCLEICI VIRALI; ESECUZIONE VETRINI IMMUNOFLUORESCENZA PER RICERCA DI LEGIONELLA E COXACHIE; TEST RAPIDO DI IMMUNOCROMATOGRAFIA PER RICERCA ANTIGENI STREPTOCOCCO PNEUMONIAE E LEGIONELLA; URINOCOLTURE; ANTIBIOGRAMMA AUTOMATIZZATO CON STRUMENTO WALK-AWAY; UTILIZZO SOFTWARE DI LABORATORIO

01/06/2009-25/06/2009 **Tirocinante**

**Laboratorio di ricerca- Istituto dei Tumori di Milano**  
 ESTRAZIONE DI RNA CELLULARE, WESTERN BLOT

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

2011-2014 **Laurea Triennale in Tecnico di Laboratorio biomedico**  
 Università degli Studi di Milano – Conseguita il 17/10/2014

voto 102/110

2006-2011 **Diploma scuola media-superiore Liceo Scientifico Biologico**  
 ITAS Giulio Natta

## COMPETENZE PERSONALI:

Lingua madre: ITALIANO  
 Altre lingue: INGLESE BASE  
 Patente di guida: B1, automunita

**INTERESSI PERSONALI:**

Balli anni '50: boogie woogie  
Cucina: dolci

Tracking  
Origami

**ULTERIORI INFORMAZIONI:** Autorizzo il trattamento dei miei dati secondo il D.lgs. Del 30 giugno 2003

Data 04/12/2016

Il presente curriculum ha la funzione di autocertificazione ai  
sensi del D.P.R. 445/2000.

Alice Schiro