Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome	**Maria Teresa Dimasi**
Indirizzo	UNIRELAB s.r.l. - Via Gramsci 70 – 20019 Settimo Milanese (MI)
Tel.	02 33502133
E-mail	m.dimasi@unirelab.it
Cittadinanza	Italiana

Titolo di Studio

Titolo della qualifica rilasciata	**Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche**
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Competenze chimiche, farmacologiche, tecnologiche e normative utili ad operare, in ruoli di responsabilità e di coordinamento, in tutti i settori direttamente o indirettamente collegati alla progettazione, allo sviluppo, alla produzione, al controllo ed alla commercializzazione dei medicinali e dei prodotti dell'area salutare.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano – Facoltà di Farmacia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Votazione 100/110
Date	**01/2013**
Titolo della qualifica rilasciata	**Esame di Stato di Abilitazione all'Esercizio della Professione di Farmacista**
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Abilitazione professionale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano – Facoltà di Farmacia

Esperienza professionale

Data	**03/2017→**
Lavoro o posizione ricoperti	**Tecnico analista per il laboratorio chimico**
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di progetti di RICERCA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore RICERCA
Data	**09/2012 – 02/2017**
Lavoro o posizione ricoperti	**Tecnico di laboratorio**
Principali attività e responsabilità	Tecnico abilitato all'esecuzione dei seguenti Metodi di Prova: MP-007 - ricerca di steroidi anabolizzanti nell'urina animale MP-009 - Analisi Quantitativa del Testosterone sull'urina animale MP-012 - Analisi Quantitativa del Boldenone sull'urina animale MP-016 - Analisi Quantitativa dell'Estranediolo sull'urina animale MP-002 - Analisi Quantitativa del Testosterone sul plasma animale MP-024 - ricerca di steroidi anabolizzanti sul sangue animale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore Analisi Tossicologiche Veterinarie
Data	**01/2009 – 03/2011**
Lavoro o posizione ricoperti	**Tecnico di laboratorio**

Principali attività e responsabilità	Laboratorio analisi TCO_2: con la mansione di tecnico di competenza Laboratorio test ELISA: con la mansione di tecnico di competenza Laboratorio di Spettrometria di Massa: con la mansione di tecnico per le Analisi tossicologiche su urina animale mediante tecnica GC-MS (5975C Inert XL MSD Triple Axis Detector - Agilent Technologies) mediante tecnica HPLC-SRM (TSQ Quantum Ultra – Thermo)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore Analisi Tossicologiche Veterinarie
Data	**01/2004 – 12/2008**
Lavoro o posizione ricoperti	**Tecnico di laboratorio**
Principali attività e responsabilità	Tecnico per i processi estrattivi SPE ed assistente tecnico per le Analisi tossicologiche qualitative e quantitative mediante metodica HPLC/MS – MSMS utilizzando strumentazione LCQduo ed LTQ (THERMO)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore Conferme Analisi Tossicologiche Veterinarie
Data	**01/2003 – 12/2003**
Lavoro o posizione ricoperti	**Tecnico Responsabile laboratorio farmaci**
Principali attività e responsabilità	Gestione dei farmaci e collaboratrice per il controllo interno di qualità sui processi analitici per le sostanze farmacologiche mediante metodica GC/MS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E. Centro Antidoping – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore Gestione della Qualità
Data	**12/2001 – 12/2002**
Lavoro o posizione ricoperti	**Tecnico di laboratorio**
Principali attività e responsabilità	Processi estrattivi SPE su matrice urina e sangue per le diverse classi farmacologiche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E. Centro Antidoping – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore Conferme Analisi Tossicologiche Veterinarie
Data	**09/2000 – 11/2001**
Lavoro o posizione ricoperti	**Responsabile di laboratorio**
Principali attività e responsabilità	Gestione laboratorio estrazione e purificazione su colonne cromatografiche C_{18} e scambio ionico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.N.I.R.E. Centro Antidoping – Settimo Milanese – Milano
Tipo di attività o settore	Settore Estrazione - Screening Tossicologico Veterinario

Istruzione e formazione

Data	**20/04/2016 – 21/04/2016**
Titolo	**Application Training GC/MS Triple Quad**
Sintesi Argomenti	Gestione Software Agilent Mass Hunter Qualitative, Quantitative, e Data Acquisition for Triple Quad.
Durata	2 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agilent Technologies - c/o U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano
Data	**28/01/2016**
Titolo	**Corso di Formazione: Uso del sistema GCMSTQ Agilent 7000C e relativo programma di gestione Mass Hunter**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agilent Technologies - c/o U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano

Data	**25/03/2015**
Titolo	**Corso di Formazione: LA QUALITA' NEI LABORATORI DI PROVA - Criteri e modalità per la gestione dei processi in un laboratorio di prova conforme alla ISO/IEC 17025**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNICHIM – Milano

Data	**09/12/2014**
Titolo	**Corso di Formazione: Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro - Alto Rischio**
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano

Data	**10/03/2014 – 14/03/2014**
Titolo	**Scuola Avanzata di Spettrometria di Massa Applicata e Tecniche Complementari**
Sintesi Argomenti	Analizzatori e Sorgenti Teoria degli Accoppiamenti GC/MS ed HPLC/MS Applicazioni delle Tecniche LC/MS e GC/MS monodimensionali in campo alimentare Tecniche GC nel settore ambientale LC/MS tecniche avanzate ed applicazioni nel settore ambientale e clinico Tecniche multidimensionali "comprehensive" (LCxLC-MS) (GCxGC-MS) in campo alimentare Analisi Qualitativa e Quantitativa nel settore farmaceutico
Durata	5 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IMaSS – Società Italiana di Spettrometria di Massa – Milano

Data	**12/03/2013 – 13/03/2013**
Titolo	**SISTEMA DI GESTIONE DELLA QUALITA' NEI LABORATORI DI ANALISI. Convalida dei metodi di prova. Tarature e riferibilità delle misure**
Sintesi Argomenti	Studio della curva di taratura e riferibilità delle misure Modalità di studio e convalida di un metodo di analisi Valutazione dei parametri: accuratezza, giustezza, precisione, campo di applicazione, limite di rivelabilità e robustezza
Durata	2 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNICHIM – Milano

Data	**18/01/2010**
Titolo	**Corso di Formazione: Sistema di Gestione per la Qualità**
Sintesi Argomenti	Introduzione alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e regolamenti ACCREDIA Gestione della documentazione (Manuale della Qualità, PG,PO,IO,PP,MP,e DV e relativa modulistica) attraverso la Cartella Qualità Milano
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano

Data	**26/11/2009 – 27/11/2009**
Titolo	**Corso di Formazione: Gestione e Taratura della Strumentazione nel Laboratorio di Analisi e Prove secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e Requisiti ACCREDIA/SINAL**
Durata	3 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PROMEC – Azienda Speciale del C.C.I.A.A.di Modena

Data	**18/05/2009 – 22/05/2009**
Titolo	**Scuola Nazionale: Metodologie Analitiche in Spettrometria di Massa**
Durata	5 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Società Chimica Italiana (S.C.I.) – Università degli Studi di Parma

Data	**06/11/2008**
Titolo	**Corso di Formazione: HPLC – Sviluppo e Ottimizzazione dei Metodi**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Phenomenex s.r.l. – Milano

Data	**26/10/2007**
Titolo	**Corso di Formazione: Introduzione all'Interpretazione degli Spettri di Massa**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agilent Technologies S.p.A. – Milano

Data	**06/11/2006 – 15/01/2007**
Titolo	**Corso di Formazione: Applicazioni di Cromatografia Liquida HPLC**
Durata	42 ore
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	C.F.P. Vigorelli – Milano

Data	**14/09/2006**
Titolo	**Corso di Formazione: HPLC/MS – Vantaggi e Potenzialità dell'Accoppiamento alla Massa**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Phenomenex s.r.l. – Milano

Data	**16/06/2005**
Titolo	**Congresso: Giornata di Studio, Innovazione e Sviluppo: "Doping - Aspetti Analitici, Normativi e Giuridici" seconda Edizione 06/2005**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Premio Sapio per la Ricerca Italiana – Gruppo Sapio – Milano

Data	**26/09/2003**
Titolo	**Workshop: Analisi di Sostanze di Abuso nei Capelli - Aspetti Analitici, Clinici e Medico-legali**
Durata	1 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore di Sanità – Roma

Data	**04/02/2003 – 24/04/2003**
Titolo	**Corso di Perfezionamento Post-Laurea: Operatori Tecnico-Scientifici per la Qualità Certificata nel settore chimico, farmaceutico, ambientale ed alimentare**
Durata	220 ore

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano
Data	**17/04/2002 – 18/04/2002**
Titolo	**Corso di Formazione: Utilizzatori GC/MS Saturn Ion Trap**
Durata	2 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Varian S.p.A - c/o Centro Antidoping del' U.N.I.R.E. - Milano
Data	**25/01/2000 – 26/01/2000**
Titolo	**Corso di Formazione: Utilizzatori Spettrometria di Massa Strumentazione Varian**
Durata	2 gg
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Varian S.p.A - c/o Centro Antidoping del' U.N.I.R.E. - Milano

Pubblicazioni ed Attività Scientifiche

Data	**01/07/2016 – 30/12/2016**
Titolo	**Progetto di Ricerca e Sviluppo per l'Identificazione della Molecola MELDONIO nel Sangue di Cavallo** Fidani M., Dimasi M.T.
Durata	6 mesi
Principali tematiche/competenze professionali possedute	FASE 1: Identificazione del MELDONIO – sviluppo di un metodo preparativo su matrice sangue di cavallo adatto per l'analisi qualitativa messa a punto su sistema HPLC- ESI- Linear Ion Trap (SRM) - *Fidani M., Dimasi M.T.* FASE 2: Redazione e Validazione del Metodo di Prova MP-031 Rev.0 Ed 1 secondo UNI CEI EN/IEC 17025 - *Fidani M., Baia F., Dimasi M.T.*, Ragazzoni S:, Masperi S.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	U.N.I.R.E.LAB. s.r.l. – Settimo Milanese – Milano
Titolo	**Pubblicazione:** Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Vol. 48, 4 November 2008, 902–908 **Development of a liquid chromatography–tandem mass spectrometry method for an euthanasic veterinarian drug: Tanax®** Fidani M., Pasello E. , Dimasi T., Montana M., Gamberini M.C. and Palazzoli F.
Data	**11/10/2010 – 15/10/2010**
Titolo	**STAGE**
Durata	5 gg
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Lavoro di praticantato su strumentazione HPLC-MS TSQ Quantum Ultra System con analizzatore a Triplo Quadrupolo in modalità SRM per le Analisi Tossicologiche su sangue di animale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	LCH, Laboratoire des Courses Hippiques – Verrières le Buisson, France
Data	**05/05/2003 – 16/05/2003**
Titolo	**STAGE**

Principali tematiche/competenze professionali possedute	Lavoro di praticantato sui sistemi accoppiati HPLC-MS LCQduo e GC-MS, manutenzione e gestione della strumentazione, valutazione dei dati analitici sui lavorati e semilavorati derivanti dalla produzione di lotti di diversi farmaci
Durata	80 ore
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	BRACCO IMAGING S.p.A. – Divisione Analitica – Laboratorio di Spettrometria di Massa

Data	**01/07/1998 – 20/10/2000**
Titolo	**Tesi di Laurea Sperimentale**
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Titolo della tesi: *"Determinazione dello Stanozololo con metodo E.L.I.S.A. e conferma H.P.L.C./M.S.-M.S. per il controllo antidoping"*
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	U.N.I.R.E. Centro Antidoping – Settore Analisi Tossicologiche – Milano

Capacità e competenze

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione	Comprensione				Parlato				Scritto	
Livello europeo (*)	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
Inglese	A2	Utente base	B1	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base	B1	Utente autonomo
Francese	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenze informatiche Microsoft **Office** ed Applicazioni
Software: **Thermo Xcalibur HPLC/MS**; **Saturn GC/MS**; **MSD ChemStation GC/MS; Mass Hunter GCMSTQ**

Patente Automobilistica (patente B)

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 ".

Firma