



## CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emergesse la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000.

### Informazioni personali

Nome/ Cognome **SAGRADI FABIO**

Indirizzo Via Martiri Della Libertà 43, Malagnino 26030, Cremona, Italia

E-mail [fabio.sagradi@asst-cremona.it](mailto:fabio.sagradi@asst-cremona.it)

Cittadinanza italiana

Data di nascita 24/07/1984

Sesso Maschio

### Esperienza professionale

Date **Dal 16/09/2020 ad oggi**

Lavoro o posizione ricoperti Dirigente Biologo, assunto a tempo indeterminato, 38 ore settimanali.

Principali attività e responsabilità Referente per l'attività diagnostica di ricerca virale Sars CoV 2 in Biologia Molecolare con metodica Real Time PCR.  
Valutazione crescita e isolamento di colonie batteriche su piastre Petri.  
Valutazione preparati microscopici previa clorazione di Gram, Ziehl Neelsen o Giemsa.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Cremona, Viale Concordia 1, 26100 Cremona

Tipo di attività o settore Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche

Date	<b>Dal 16/10/2019 al 15/09/2020</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Biologo, assunto a tempo determinato, 38 ore settimanali.
Principali attività e responsabilità	Referente per l'attività diagnostica nella ricerca virale Sars CoV 2 in Biologia Molecolare. In fase di inserimento nei settore di Batteriologia, Micobatteriologia.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Cremona, Viale Concordia 1, 26100 Cremona
Tipo di attività o settore	Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche
Date	<b>Dal 17/12/2018 al 15/10/2019</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente Biologo, assunto a tempo determinato, 38 ore settimanali.
Principali attività e responsabilità	Esecuzione e validazione dei principali esami presenti in Laboratori di Patologia Clinica: emocromo, ves, test coagulazione di primo livello (PT, aPTT, Antitrombina, Fibrinogeno) elettroforesi sieroproteica, dosaggio elettroliti, marcatori di funzionalità renale, epatica, cardiaca, dosaggio ormonale, marcatori tumorali, marcatori d'infezione virale HIV, HBV, HCV, esame chimico fisico delle urine e lettura sedimenti urinari. Referente SMEL per VEQ Regionale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Figlie di San Camillo, Via Fabio Filzi, 54, Cremona.
Tipo di attività o settore	Laboratorio Analisi Cliniche e Microbiologiche
Date	<b>Dal 01/05/2011 al 14/12/2018</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, assunto a tempo indeterminato, 36 ore settimanali. Turnazione sulle 12 ore e pronta disponibilità notturna.
Principali attività e responsabilità	<b>Dal 01/03/2018 al 14/12/2018</b> Inserito nel Laboratorio di Tipizzazione Tessutale HLA dell'Unità Semplice di Immunologia dei Trapianti. Tipizzazione HLA 1 e 2 su candidati all'iscrizione nel registro nazionale dei donatori di midollo osseo e per la ricerca di mutazioni geniche legate all'insorgenza di patologie.  <b>Dal 1/07/2017 al 14/12/2018.</b> Inserito nel team di lavorazione e congelamento delle cellule staminali emopoietiche, con finalità di trapianto autologo in pazienti ematologici. Gestione ed invio delle CSE alle strutture ospedaliere esterne convenzionate (ASST Mantova, ASST Crema) <b>Dal 09/2016 al 14/12/2018.</b> Tutor universitario di studenti iscritti al corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia.  <b>Dal 2014 al 14/12/2018</b> Referente della gestione delle scorte di unità di gruppo zero negativo, presenti nell'emoteca del Gruppo Operatorio e nell'emoteca "Trauma Maggiore" dell'UO di Pronto Soccorso.  <b>Dal 2013 al 14/12/2018.</b> Referente della gestione e controllo del programma informatico "Sirius" per il monitoraggio delle temperature di frigoemoteche, congelatori e trasporto degli emocomponenti a strutture esterne.

	<p><b>Dal 01/05/2011 al 14/12/2018</b> Inserito nel settore di Immunoematologia e lavorazione EMC con le seguenti competenze:</p> <p>Accettazione richieste trasfusionali. Prenotazione e assegnazione emocomponenti (sangue intero, emazie concentrate prefiltrate, plasma da aferesi, pool di piastrine).</p> <p>Esecuzione indagini Immunoematologiche pre trasfusionali (tipizzazione eritrocitaria, ricerca anticorpi irregolari e prove di compatibilità).</p> <p>Esecuzione test per l'idoneità alla donazione di sangue intero e plasma da aferesi (tipizzazione eritrocitaria, ricerca alloanticorpi e autoanticorpi). Esecuzione test su donatori periodici (conferma tipizzazione eritrocitaria) e pazienti interni ed esterni (tipizzazione eritrocitaria e ricerca alloanticorpi e autoanticorpi). Assistenza al donatore in sede di donazione.</p> <p>Lavorazione e produzione di emocomponenti omologhi e autologhi (emazie concentrate prefiltrate, plasma da lavorazione, buffy coat, pool di piastrine, concentrati leucopiastrinici ad uso ortopedico, plasma ricco di piastrine per uso terapeutico). Presa in carico degli emocomponenti validati. Scarico ed invio di emocomponenti validati all'industria e a strutture ospedaliere esterne (regionali ed extra regionali).</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Cremona, Viale Concordia 1, 26100 Cremona
Tipo di attività o settore	Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
Date	<b>15/02/2010 al 31/04/2011</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico assunto a tempo determinato, 36 ore settimanali. Turnazione sulle 12 ore e pronta disponibilità notturna
Principali attività e responsabilità	<p>Inserito nel settore di Immunoematologia con le seguenti competenze:</p> <p>Accettazione richieste trasfusionali. Prenotazione e assegnazione emocomponenti (sangue intero, emazie concentrate prefiltrate, plasma da aferesi, pool di piastrine).</p> <p>Esecuzione indagini Immunoematologiche pre trasfusionali (tipizzazione eritrocitaria, ricerca anticorpi irregolari e compatibilità donatore-ricevente).</p> <p>Esecuzione test per l'idoneità alla donazione di sangue intero e plasma da aferesi (tipizzazione eritrocitaria, ricerca alloanticorpi e autoanticorpi).</p> <p>Esecuzione test su donatori periodici (conferma tipizzazione eritrocitaria) e pazienti interni ed esterni (tipizzazione eritrocitaria e ricerca alloanticorpi e autoanticorpi). Assistenza al donatore in sede di donazione. Lavorazione e produzione di emocomponenti omologhi e autologhi (emazie concentrate prefiltrate, plasma da lavorazione, buffy coat, pool di piastrine, concentrati leucopiastrinici ad uso ortopedico, plasma ricco di piastrine per uso terapeutico).</p> <p>Preso in carico degli emocomponenti validati. Scarico ed invio di emocomponenti validati all'industria e a strutture ospedaliere esterne (regionali ed extra regionali).</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Cremona, Viale Concordia 1, 26100 Cremona
Tipo di attività o settore	Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
Date	<b>01/07/2009 al 31/10/2009</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, assunto per sostituzione di maternità, 24 ore settimanali con pronta disponibilità notturna.
Principali attività e responsabilità	<p>Esecuzione test chimico-clinici, emocromo, test coagulazione di primo livello.</p> <p>Esecuzione test sierologici per la ricerca di ab-anti HIV, HCV, HBV.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Suzzara – Via General Cantore, 14/b, 46029 Suzzara(MN), Italia
Tipo di attività o settore	Laboratorio Analisi di Patologia Clinica
<b>Istruzione e Formazione</b>	
Date	<b>Dal 09/2013 al 9/11/2017</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Acquisizione di conoscenze sulla processazione e refertazione di campioni pervenuti presso il Servizio di Immunoematologia e presso il Laboratorio di Patologia Clinica. In particolare nei settori di Emergenza-Urgenza, di Biologia Molecolare e Manipolazione e Processazione delle CSE.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica, scuola aggregata di Brescia, conseguita il 09/11/2017, voto 70/70 con lode.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di Specializzazione
Date	<b>Dal 10/2008 al 08/04/2013</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore Magistrale in Biotecnologie Mediche Veterinarie e Farmaceutiche.
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Acquisizione di metodiche di Biologia Molecolare Virale, Real Time PCR e Sequenziamento virale di regioni genomiche per lo studio delle resistenze farmacologiche.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Parma, corso di laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, Veterinarie, Farmaceutiche, conseguita l'8 Aprile 2013 con voto 99/110.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea Specialistica
Date	<b>Dal 1/10/2004 al 29/04/2008</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore in Tecniche di Laboratorio Biomedico
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Buona autonomia nell'utilizzo di tecniche come NAT PCR e tecnica E.L.I.S.A. eseguite su donatori periodici afferenti al Servizio Trasfusione dell'Ospedale di Parma.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Parma, corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, conseguita il 29 Aprile 2008 con voto 101/110
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea di primo livello
Date	<b>Dal 1/10/2003 al 31/09/2004</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Modena e Reggio, Corso di Laurea in Scienze Biologiche. Sostenuto il primo anno con ammissione al secondo.
Date	<b>Dal 09/1998 al 07/2003</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Scientifico
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Acquisizione delle principali nozioni di Matematica, Fisica, Chimica, Biologia, Latino, Inglese e Italiano, in preparazione agli anni universitari.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico "Aldo Moro" di Reggio Emilia, conseguito nel Luglio 2003.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di Istruzione secondaria superiore

**Corsi Formativi****Date 2020**

- Addestramento all'utilizzo di nuove apparecchiature laboratori aziendali, dal 25/05/2020 al 27/11/2020. 50 crediti, presso Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Cremona
- Real time PCR in Virologia, il tool diagnostico ideale per l'emergenza sanitaria causata dal nuovo coronavirus (2019 nCoV). Dal 01/05/2020 al 08/04/2021. 5.4 crediti. Piattaforma FAD ONB.
- Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus Sars CoV 2: preparazione e contrasto. Corso FAD dal 28/02/2020 al 28/04/2020. 20,8 crediti. Piattaforma EDUISS.

**Date 2019**

- Emostasi e trombosi il valore del laboratorio. Corso FAD dal 1/10/2018 al 1/10/2019, 5 crediti. Piattaforma per la formazione continua E.C.M. di S.I.B.I.O.C
- Qualità in Medicina di Laboratorio: i Programmi VEQ. Corso FAD dal 15/03/2018 al 15/03/2019, 8 crediti. Piattaforma per la formazione continua E.C.M. di S.I.B.I.O.C.

**Date**

- "Proteggere dall'influenza con la vaccinazione". Corso FAD ECM dal 03/04/2018 al 30/03/2019. 45 crediti. Frequenza 30 ore.

**2018**

- Immunoematologia di II livello. Corso FAD dal 02/10/2017 al 02/10/2018, 15 crediti. Piattaforma per la formazione continua E.C.M. di SIMTI.
- Corso di Inglese presso la scuola INLINGUA di Cremona, della durata di 4 mesi dal 06/03/2018 al 10/07/2018. Frequenza di 10 ore.
- Biomarcatori in Oncologia. Corso FAD dal 17/07/2017 al 17/07/2018. Piattaforma per la formazione continua E.C.M. di S.I.B.I.O.C.(10 crediti).
- Integrazione di crediti formativi presso Università di Parma. Dal 01/03/2018 a 31/05/2018. Fisiologia dei Sistemi 9 crediti, Microbiologia Applicata 6 crediti. 115 ore.
- Partecipazione 43° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. 23-25 Maggio 2018 Genova, 14:24 ore.
- Riunione dei Laboratori di Tipizzazione Tissutale dei Centri Donatori del registro Regionale Lombardo, dell'Ospedale di Busto Arsizio, di Ascoli Piceno, di Livorno, Catanzaro, di Verbania, di Trento e del Policlinico Gemelli di Roma, l'U.O. Immunologia dei Trapianti di Organi e Tessuti della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano. 5 Maggio 2018, 4 ore, partecipante.
- Corso di Formazione interna per gestione del laboratorio HLA e studio retrospettivo della tipizzazione HLA per celiachia. Presso SIMT ASST Cremona. Dal 04/12/2017 al 30/03/2018. 48 ore. Partecipante.
- Formazione e addestramento all'utilizzo del sistema per elettroforesi capillare per tipizzazione HLA malattie. Sostenuto da Ditta Qiagen presso SIMT ASST Cremona. 19/04/2018. 8 ore. Partecipante.
- Temi di genetica medica. Dal 15/03/2017 al 14/03/2018. Piattaforma per la Formazione a distanza dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù (OPBG) e di Accademia Nazionale di Medicina ACCMED (8 crediti)

**Date****2017**

- Formazione e addestramento, processazione e lavorazione cellule staminali emopoietiche destinate a trapianto autologo. Dal 08/06/2016 al 27/06/2017. Addestramento effettuato su 15 procedure. 60 ore.
- D.lgs. 81/08 formazione specifica alto rischio, dal 01/03/2017 al 31/12/2017, presso ASST di Cremona (partecipante, 18 crediti).
- Aggiornamento tecnologico apparecchiature del SIMT dal 14/03/2017 al 15/12/2017, presso l'ASST Cremona (partecipante, 18 crediti).
- Aggiornamento procedure SIMT dal 14/03/2017 al 30/11/2017, presso ASST Cremona (partecipante, 20 crediti).
- BLSD adulto retraining Presidio Ospedaliero di Cremona il 23/11/2017 (4 crediti, partecipante).
- Il ruolo del tutor e dell'assistente di tirocinio nel corso di studio in tecniche di laboratorio il 29/11/2017, presso ASST Cremona (4 crediti, partecipante).

<b>Date</b>	<p><b>2016</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programma trapianti cellule staminali periferiche di tipo autologo dal 10/02/2016 al 10/03/2016, presso ASST Cremona (8 crediti, partecipante).</li> <li>• Partecipazione seminario Nutrizione e invecchiamento sostenuto il 04/02/2016, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia, 2 ore.</li> <li>• Qualificazioni necessarie per l'attività del SIMT. Processo convalidati dal 18/02/2016 al 31/12/2016, presso ASST Cremona (20 crediti, partecipante).</li> <li>• Addestramento di TSLB Neoassegnato al laboratorio di Immunoematologia del Servizio Trasfusionale dal 5/10/2016 al 31/12/2016, presso ASST Cremona (44.14 crediti, tutor).</li> </ul>
<b>Date</b>	<p><b>2015</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trasparenza, corruzione, codice etico dal 20/01/2015 al 31/12/2015, presso ASST Cremona (9 crediti, partecipante).</li> <li>• Partecipazione seminario "Cross-Influence between stromal and immune microenvironment in hematological malignancient" sostenuto il 12/03/2015, 2 ore, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia.</li> <li>• Partecipazione seminario "Molecular mechanism of leucocyte recruitment during inflammation", sostenuto il 19/03/2015, 2 ore, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia.</li> <li>• Partecipazione seminario "Regulation of leukocyte trafficking by CCML2", sostenuto il 17/04/2015, 2 ore, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia.</li> <li>• Qualificazioni necessarie per l'attività del SIMT processi convalidati dal 16/02/2015 al 30/06/2015, presso ASST Cremona (20 crediti, partecipante).</li> <li>• BLS retraining sostenuta il 24/09/2015 presso ASST Cremona (4 crediti, partecipante).</li> <li>• Addestramento TSLB neoassunti nel laboratorio di Immunoematologia del Servizio Trasfusionale dal 01/10/2015 al 31/12/2015, presso ASST Cremona (42 crediti, tutor).</li> <li>• Rafforzare la consapevolezza e le conoscenze dei protocolli in tema di emergenze infettive dal 09/10/2015 al 31/12/2015, presso ASST Cremona (3 crediti, partecipante)</li> <li>• Aggiornamento tecnologico della CLV dal 31/03/2015 al 31/12/2015 presso ASST Cremona (30 crediti, partecipante).</li> </ul>
<b>Date</b>	<p><b>2014</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Congresso Nazionale della Società Italiana di Terapia Clinica e Sperimentale, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Brescia dal 13/03/2014 al 15/03/2014, partecipante.</li> <li>• Addestramento alla richiesta trasfusionale informatizzata dal 12/02/2014 al 31/12/2014 presso ASST Cremona (10 crediti, tutor).</li> <li>• Procedure per l'accreditamento del servizio trasfusionale dal 06/03/2014 al 31/12/2014 presso ASST Cremona (20 crediti, partecipante).</li> <li>• 41 Conv. Naz. Studi Med. Trasfusionale – Rimini dal 14/05/2014 al 17/05/2014 (partecipante, 21:36 ore)</li> <li>• Biobanche: aspetti etici sostenuto il 19/09/2014 presso ASST Cremona (3 crediti, partecipante).</li> <li>• Rete lombarda whp. l'Azienda Ospedaliera di Cremona promuove salute sostenuto il 26/09/2014 (3 crediti, partecipante).</li> <li>• Addestramento TSLB neoassunti nel laboratorio di Immunoematologia dal 06/10/2014 al 31/12/2014, presso l'ASST Cremona (14 crediti, tutor).</li> <li>• Applicazione protocollo aziendale sul trauma maggiore sostenuto il 17/10/2014, presso ASST Cremona (4 crediti, partecipante).</li> </ul>
<b>Date</b>	<p><b>2013</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impianto ed apparecchiature per conservazione con azoto liquido: corretta gestione e riduzione dei fattori di rischio sostenuto il 18/02/2013, presso ASST Cremona (partecipante).</li> <li>• Formazione per l'accreditamento del servizio trasfusionale sostenuto dal 18/03/2013 al 31/12/2013, presso ASST Cremona (partecipante).</li> <li>• BLS retraining sostenuto l'8/05/2013, presso ASST Cremona (4 crediti, partecipante).</li> <li>• Tecnico di laboratorio: solo esecutore di metodiche o professionista della salute?. Sostenuto il 30/11/2013 presso ASST Cremona (8 Crediti, partecipante).</li> </ul>

- Date** **2012**
- Standardizzazione controlli di qualità degli emocomponenti sostenuto dal 16/04/2012 al 30/11/2012, presso ASST Cremona (16 crediti, partecipante).
- Date** **2011**
- Standardizzazione controlli di qualità degli emocomponenti sostenuto dal 28/02/2011 al 30/11/2011, presso ASST Cremona (crediti 12, partecipante).
  - BLSO sostenuto il 10/05/2011, presso ASST Cremona (8 crediti, partecipante).
  - Il ruolo dei lavoratori nella sicurezza sui luoghi di lavoro alla luce del d.lgs 81/2008 sostenuto il 15/11/2011, presso ASST Cremona (4 crediti, partecipante).
- Date** **2010**
- Inserimento tecnico di laboratorio neoassegnato nel laboratorio di immunoematologia dal 21/06/2010 al 15/10/2010, presso ASST Cremona (28 crediti, partecipante).
  - Formazione per addetti antincendio in attività a rischio di incendio basso sostenuto il 02/12/2010, presso ASST Cremona (4 crediti, partecipante).

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua **Inglese**

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Lingua  
Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Livello Intermedio	B1	Livello Intermedio	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare

Capacità e competenze sociali

Ottima capacità di dialogo, alla relazione con i colleghi e nel lavoro in team. Queste capacità sono state acquisite durante gli anni di lavoro, nei laboratori frequentati durante la formazione universitaria e praticando diversi sport come il calcio, dall'età di 8 anni. Oltre al calcio che ho abbandonato a 32 anni, ho praticato sport come arrampicata, bici e corsa su strada che ancora pratico. Ho svolto per pochi mesi il ruolo di vice allenatore in una squadra di calcio di bambini dai 6 agli 8 anni, poi abbandonato per motivi di studio

Capacità e competenze organizzative

Buona capacità organizzativa e gestione del lavoro in Laboratori di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e Patologia Clinica, grazie all'esperienza maturata negli anni di lavoro svolto.

Capacità e competenze tecniche

Pluriennale esperienza nel laboratorio di Immunoematologia: Accettazione richieste, apertura informatica richieste trasfusionali e gestione delle urgenze trasfusionali. Esecuzione test pre trasfusionali, tipizzazione eritrocitaria, ricerca alloanticorpi e autoanticorpi con metodo sierologico in schedina. Produzione, distribuzione e validazione degli emocomponenti.  
Buona esperienza in laboratori di Biologia Molecolare Virale, con acquisizione di tecniche come Real-Time PCR, Sequenziamento del DNA o RNA virale con metodo Sanger, metodiche sierologiche in chemiluminescenza e test di conferma (western blot, RIBA).  
Buona esperienza in laboratori di Tipizzazione Tessutale con acquisizione delle tecniche di tipizzazione HLA (metodo PCR-SSP Olerup).  
Buona esperienza nella manipolazione e congelamento delle cellule staminali emopoietiche.  
Buona esperienza in laboratori di Patologia clinica, in particolare nell'esecuzione e validazione di test chimico clinici ed ematologici in regime d'urgenza o routine.

Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza del programma Trasfusionale Emonet e del gestionale Ospedaliero Metafora. Buona conoscenza dei programmi Office Word, Excel, Power point.
Capacità e competenze artistiche	Manipolazione e Formazione di Bonsai con partecipazioni a corsi formativi.
Patente	Patente di guida B
<b>Ulteriori informazioni</b>	Dal 20/10/2017 membro dell' Albo Professionale dei Biologi Sezione A, n 078983.
<b>Abstract</b>	<p><b>Follow up dei donatori positivi al WNV-NAT screening: 3 anni di esperienza del CLV di Cremona.</b> I.Colombini<sup>1</sup>, F.Sagradi<sup>1</sup> et al. Blood Trasf 2018 16 Suppl 1. s173</p> <p><b>HLA e Malattia Celiaca: studio degli aplotipi predisponenti e gradiente di rischio nella popolazione cremonese.</b> F. Sagradi <sup>1</sup>, I. Colombini <sup>1</sup> (1) SIMT, Laboratorio di Tipizzazione Tissutale, Ospedale di Cremona - ASST Cremona. AIBT 2019, AIB12372-59</p> <p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" nonché del Regolamento Europeo n. 679/2016 e per gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n.33 riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni.</p>
	<p>_____Cremona,_05-12-2020_____</p> <p style="text-align: right;">F.to Dott. Fabio sagradi</p>