

Curriculum Vitae																																																											
Informazioni personali					Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del D.lgs. n.196/2003.																																																						
Nome/ Cognome					Irene Sterpi																																																						
Indirizzo(i)					via Bligny 32, 15033, Casale Monferrato (AL), Italia																																																						
Cittadinanza & madrelingua					tel: +39 3334396018 – mail: <a href="mailto:ireste87@gmail.com">ireste87@gmail.com</a> & <a href="mailto:irene.sterpi@postemail.it">irene.sterpi@postemail.it</a>																																																						
Data e luogo di nascita					Italiana																																																						
Patente					27-02-1987, Casale Monferrato (AL)																																																						
Lingue straniere conosciute					B - automunita																																																						
					<table><tr><th colspan="4">Comprensione</th><th colspan="4">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th colspan="2">Ascolto</th><th colspan="2">Lettura</th><th colspan="2">Interazione orale</th><th colspan="2">Produzione orale</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>B2</td><td>Liv. intermedio</td><td>C1</td><td>Liv. avanzato</td><td>B2</td><td>Liv. intermedio</td><td>B2</td><td>Liv. intermedio</td><td>C1</td><td>Liv. avanzato</td></tr><tr><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td><td>A2</td><td>Liv. elementare</td><td>A2</td><td>Liv. elementare</td><td>A2</td><td>Liv. elementare</td></tr><tr><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td><td>B1</td><td>Liv. intermedio</td></tr></table>					Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B2	Liv. intermedio	C1	Liv. avanzato	B2	Liv. intermedio	B2	Liv. intermedio	C1	Liv. avanzato	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	A2	Liv. elementare	A2	Liv. elementare	A2	Liv. elementare	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio
Comprensione				Parlato				Scritto																																																			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																																																					
B2	Liv. intermedio	C1	Liv. avanzato	B2	Liv. intermedio	B2	Liv. intermedio	C1	Liv. avanzato																																																		
B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	A2	Liv. elementare	A2	Liv. elementare	A2	Liv. elementare																																																		
B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio	B1	Liv. intermedio																																																		
Inglese					(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																																																						
Francese																																																											
Spagnolo																																																											
Livello europeo (*)																																																											
SINTESI DEL PROFILO					<p>Durante l'ultimo anno ho imparato a sviluppare buone capacità di <b>pianificazione</b> sia rispettando le precise scadenze temporali imposte per la consegna dei progetti lavorativi (in particolare i bandi <b>di gara</b>), sia organizzando un <b>convegno</b> di 2 giorni e pianificando altri convegni e workshop di portata nazionale e internazionale. So interagire bene con <b>clienti, fornitori e rappresentanti istituzionali</b>, grazie all'attività svolta presso Ecodeco Srl e Consorzio LEAP.</p> <p>Riesco a relazionarmi con <b>non addetti ai lavori</b>, comunicando i risultati dell'attività scientifica (competenza acquisita grazie ad Agorà Scienza), ma anche con un pubblico di tecnici, grazie alle <b>Tecniche Redazionali</b> studiate durante l'omonimo corso presso l'università di Pavia, e utilizzate per redigere alcuni <b>manuali</b> di uso e manutenzione in Ecodeco Srl.</p> <p>Ho molteplici interessi nel campo della <b>scrittura e divulgazione scientifica</b>, infatti collaboro con alcune riviste e blog a carattere ingegneristico.</p> <p>Conosco in modo approfondito i <b>mezzi informatici</b> più utilizzati (tutti i prodotti Microsoft, la tecnologia MacOS e alcuni Word Processor free licence). Ho una buona conoscenza dei programmi <b>AutoCAD</b> 2D e Adobe e dei linguaggi di programmazione <b>HTML</b> e <b>CSS</b> per realizzare e gestire <b>siti web</b>. Ho anche conseguito il certificato ECDL (Europea Computer Driving Licence, 14-05-2004).</p>																																																						
Esperienze professionali																																																											
Date					Gennaio 2013 – in corso																																																						
Posizione ricoperta					Collaboratrice (assegnista di ricerca) presso Centro Studi MatER, c/o Consorzio LEAP.																																																						
Principali attività e responsabilità					Ricerca nel campo del recupero materia ed energia dai rifiuti – attività di comunicazione e divulgazione scientifica, sviluppo di progetti a tema, organizzazione convegni e seminari nazionali e internazionali, consulenza per enti pubblici (Regione Lombardia).																																																						
datore di lavoro					Consorzio LEAP, via Nino Bixio 27/c, Piacenza																																																						
settore azienda					<b>Centro di ricerca su rifiuti/energie rinnovabili</b>																																																						
Date					Febbraio 2011 – gennaio 2013																																																						
Posizioni ricoperte					Impiegata Ufficio Tecnico & Impiegata Business Development																																																						
Principali attività e responsabilità					<p><u>Presso l'Ufficio Tecnico</u>: intermediario con i clienti e i fornitori per attività di ricambistica e service, redazione e preparazione manuali di uso e manutenzione, assistenza ai PM, attività varie presso gli impianti di smaltimento rifiuti dell'azienda, utilizzo software AutoCAD.</p> <p><u>Presso la sezione di Business Development</u>: analisi e ricerca gare, rapporti con possibili clienti e partner, progettazione preliminare, preparazione documentazione per partecipare alle gare d'appalto.</p>																																																						
datore di lavoro					Ecodeco Srl (ora A2A Ambiente), loc. Cascina Darsena, 27010 Giussago, PV																																																						
settore azienda					<b>Trattamento rifiuti</b>																																																						
Altre esperienze professionali																																																											
Posizione ricoperta e Principali attività e responsabilità					<ul style="list-style-type: none"><li>• Stage presso <b>studio di ingegneria</b> Polis Engineering, Milano. Attività di disegno con il software AutoCad. (Gennaio 2011 - Febbraio 2011)</li><li>• <b>Tutor universitario</b> presso l'Università degli studi di Pavia: preparazione studenti per l'esame di Fisica Tecnica. (Settembre 2009 – Luglio 2010)</li><li>• <b>Tirocinio formativo</b> nell'ambito del progetto: “Alternanza Scuola Lavoro: attività di segreteria d'ufficio presso <u>Regione Piemonte- ASL 21</u>, ambulatorio di Psichiatria. (Giugno-Luglio 2004)</li></ul>																																																						
Collaborazioni con riviste/blog specialistici – occasionalmente dal 2012					<ul style="list-style-type: none"><li>• Collaboratrice con rivista “<i>Galileo</i>”, dell'Ordine degli Ingegneri di Padova (<a href="http://www.galileomagazine.com">www.galileomagazine.com</a>)</li><li>• Collaboratrice con Blog di temi ambientali “<i>Ingegnere Ambientale</i>” diretto dall'ing. A. Muntoni (<a href="http://www.ingegnereambientale.com">www.ingegnereambientale.com</a>)</li></ul>																																																						

<b>Istruzione e formazione</b>	
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Master di Alta formazione</b> “Sistemi di Gestione Integrati per la Qualità, l’Ambiente e la Sicurezza” (novembre 2012 - febbraio 2013)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<b>Qualifiche:</b> Corso per Valutatore Interno Sistemi di Gestione QAS, Progettista e consulente di sistemi di gestione e valutazione di impatto ambientale (ISO 14001), di sistemi di gestione per la sicurezza (OH SAS 18001), di sistemi di gestione integrati QAS, corso “gestione privacy” (ex d.lgs 196/2003)
Organizzazione erogatrice	Alma Laboris
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Certificatore energetico degli edifici</b> - Regione Lombardia. Iscritta al registro Certificatori CENED (n°21374) (24 novembre 2011)
Organizzazione erogatrice	Corso e attestato rilasciati da P-learning - Brescia
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea di secondo livello</b> in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, orientamento energie rinnovabili – 16 luglio 2010
Titolo Tesi	“ <i>Procedura di calcolo per la verifica della prestazione energetica degli edifici in Lombardia. Evoluzione normativa e aspetti applicativi</i> ”. Conoscenze acquisite: software CENED+ e SAP2000, calcolo prestazioni energetiche di un edificio. Votazione conseguita: <b>110/110</b> .
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea di primo livello</b> in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio – 16 luglio 2008
Titolo Tesi	“ <i>Certificazione energetica degli edifici e consumi reali</i> ”. Votazione: <b>110/110 e lode</b> . Conoscenze acquisite: progettazione acquedotti e fognature, utilizzo software CENED.
Università	Università degli Studi di Pavia, via Ferrata 1, 27100, Pavia
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma di maturità scientifica</b> - Votazione conseguita: <b>100/100 – luglio 2005</b>
Liceo frequentato	Istituto Superiore Balbo, via Galeotto del Carretto, 15033 Casale Monferrato (AL).
<b>Altri corsi di formazione</b>	
Periodo: 01/06-09 2013	• <b>Il ricercatore visibile: strumenti per comunicare la scienza.</b> Corso promosso da <i>Agorà Scienza</i> . Obiettivo: insegnare ai giovani ricercatori quali strumenti utilizzare per far conoscere il proprio operato al di fuori degli ambiti accademici.
Periodo: 01–03 2012	• <b>Technical Course on Urban Waste Recycling.</b> Corso online promosso da <i>Hydroaid</i> su smaltimento e riciclaggio dei rifiuti urbani, mirato a dare spunti e condividere idee con esponenti di Paesi in via di sviluppo.
Periodo: 09-11 2012	• <b>Technical course on Planning for sustainability.</b> Corso online promosso da <i>Hydroaid</i> su pianificazione per la sostenibilità ambientale, mirato a dare spunti e condividere idee con esponenti di Paesi in via di sviluppo.
Data attestato: 26 maggio 2010	• <b>Corso di Energie Rinnovabili.</b> Corso promosso dall’Università degli Studi di Pavia, articolato in 12 lezioni, ognuna su un aspetto diverso delle fonti rinnovabili, come solare fotovoltaico, eolico, biomasse e nucleare.
Periodo: 03-06 2008	• <b>Esperto in gestione dell’energia.</b> Corso on-line promosso da ENEA nell’ambito del progetto e-Quem (e-Qualification of Energy Management): <a href="http://www.e-quem.enea.it">www.e-quem.enea.it</a> . Il corso si è articolato in 10 moduli.
Data attestato: febbraio 2007	• <b>LCSD - Laboratorio di Comunicazione Scientifica Divulgativa.</b> Docente: Marco Cagnotti, giornalista scientifico. Contenuti e obiettivi: capacità di scrivere articoli giornalistici e di esporre argomenti di taglio scientifico di immediata comprensione per un pubblico non specialistico.
<b>Capacità e competenze artistiche e sociali</b>	<p>Ho partecipato come giornalista, economista e correttore di bozze alla <b>redazione di <i>Inchiostro</i></b>, il Giornale degli Studenti dell’Università di Pavia, e ho appreso le tecniche di <b>impaginazione</b> tramite il software In-Design.</p> <p>Ho collaborato con <b>Technoplaza</b>, sito di informazioni tecnologiche.</p> <p>Ho letto e recensito romanzi fantasy per la <b>casa editrice Piemme</b>.</p> <p>Ho partecipato alla <b>Rassegna Internazionale: <i>Arte Sotto le Stelle</i></b>, presso il Comune di Sardigliano (AL) (edizioni 2006, 2007, 2008, 2009) con riproduzioni a pastelli di opere d’autore.</p> <p>Ho buona capacità di scrivere brevi racconti a tema, maturata partecipando a numerosi <b>concorsi letterari</b>.</p> <p>Mi ritengo una persona attenta e sensibile verso <b>problemi sociali</b>, grazie sia allo stage presso l’ambulatorio di Psichiatria di Casale Monferrato, sia frequentando un <b>corso per volontari</b> presso l’associazione di familiari e malati psichiatrici <i>Il Delfino</i> ONLUS di Casale Monferrato.</p>