

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome **Celsino GOVONI**
Indirizzo **Via Martiniana, n° 21 - 41126 Modena**
Telefono **059/3929133**
cellulare **339/9127593**
E-mail **c.govoni@ausl.mo.it csgovoni@regione-emilia-romagna.it**

Nazionalità **italiana**
Data e luogo di nascita **26/09/59 - [REDACTED]**
Codice fiscale **[REDACTED]**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal Marzo 1986 al Novembre 1989
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Drey's Italia Givaudan S.p.A. Via Persicetana Calderara di Reno (BO)
- Tipo di azienda o settore Industria Chimica
- Tipo di impiego Direttore Laboratorio d'analisi chimica e controllo di qualità
- Principali mansioni e responsabilità Ricerca di costituenti aromatici in materie prime naturali e controllo della produzione di additivi alimentari e di ingredienti cosmetici
- Date (da – a) Dal Novembre 1989
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena Via S.Giovanni del Cantone, n° 23 Modena
- Tipo di azienda o settore Dipartimento di Prevenzione/Sanità Pubblica Servizio di Prevenzione e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro
- Tipo di impiego Dirigente Chimico
- Principali mansioni e responsabilità Ufficiale di Polizia Giudiziaria ai sensi dell'art. 21 comma 4 L.833/78 e succ.mod.
- Date (da – a) Dal gennaio 2008
- Tipo di azienda o settore In comando c/o Assessorato Politiche per la Salute Regione Emilia-Romagna
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento attività di controllo su sostanze e miscele chimiche pericolose e non (REACH)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 1978 al 1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Modena
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Laurea in Chimica
- Qualifica conseguita Laurea in Chimica Pura
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Chimico iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Modena al n° 253 dal 1986
- Livello nella classificazione europea (se pertinente) Chimico Europeo iscritto all'Albo dei Chimici Europei dal 1997 a seguito del conseguimento a Londra del titolo di Eurchem (1997)

- Date (da – a) Dal 1987 al 1988
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Modena Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di perfezionamento sulla "Metodologia della ricerca di laboratorio"
 - Qualifica conseguita Attestato di perfezionamento
 - Date (da – a) Dal 1991 al 1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Cattolica del Sacro Cuore – Sede di Piacenza - Facoltà di Agraria
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di specializzazione in Scienze ambientali - indirizzo ANTIPARASSITARI
 - Qualifica conseguita Attestato di specializzazione
 - Date (da – a) Dal 1996 al 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Modena Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di perfezionamento sulla "Metodologia della ricerca di laboratorio"
 - Qualifica conseguita Attestato di perfezionamento
 - Date (da – a) Dal 1997 al 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Modena Facoltà di Ingegneria
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di perfezionamento su "Metodologie dell'ingegneria"
 - Qualifica conseguita Attestato di perfezionamento

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

Ha acquisito vasta esperienza nello studio delle strutture dei complessi metallorganici mediante Spettroscopia U.V.-VIS. e I.R., Conducibilità, Potenzimetria e Magnetismo.

Nella caratterizzazione chimica degli alimenti e dei prodotti chimici pericolosi ha acquisito vasta esperienza nelle tecniche analitiche della Gas-Cromatografia, Spettroscopia U.V.-VIS., Polarimetria e Rifrattometria.

Le attività preponderanti sono state:

- ◊ 1080 studi e valutazioni della pericolosità dei processi chimici e delle attività lavorative, degli impianti chimici e delle macchine che impiegano prodotti chimici.
- ◊ 148 studi e messe a punto di procedimenti metodologici per il campionamento degli agenti chimici aerodispersi e delle sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio od impiegati presso aziende utilizzatrici.
- ◊ 144 perizie ed indagini di chimica legale concernenti l'assunzione di prove tecnico-scientifiche in sede giudiziaria, principalmente a supporto delle indagini di polizia giudiziaria connesse ai settori della chimica igienistica, della prevenzione infortuni, dell'igiene del lavoro e dell'immissione sul mercato di sostanze e di preparati pericolosi.
- ◊ 550 studi e valutazioni di pericolosità ufficiali delle sostanze e dei preparati chimici di uso industriale, domestico, agricolo ed extragratico.

Nella sua attività istituzionale ha svolto complessivamente oltre 18000 prestazioni analitiche di igiene industriale ed ambientale.

PRIMA LINGUA
ALTRE LINGUE

Italiano

SECONDA LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Livello intermedio - Buona

Livello intermedio - Buona

Livello elementare - Scolastica

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Nella formazione specifica della gestione d'aula e delle metodologie didattiche è stato formato presso l'Istituto di formazione dirigenti della pubblica amministrazione (Isfod di Modena) sul tema della "l'organizzazione delle attività e delle risorse, "la pianificazione e la gestione dei progetti" e "la comunicazione efficace: la gestione dei gruppi".

E' stato componente di diverse commissioni, comitati e gruppi di lavoro a livello regionale e nazionale:

- Consulta ECM della Regione Emilia-Romagna per la Formazione in Sanità. (dal 2003)
- Gruppo di lavoro dell'ISPESL per l'elaborazione delle Linee Guida applicative in merito al D.Lgs. 25/2002. (dal 2003 al 2004)
- Gruppo di lavoro dell'ISPESL per l'elaborazione delle Linee Guida sulla valutazione del rischio chimico e sulle misure di prevenzione e protezione da adottare nella produzione e nella messa in opera dei conglomerati bituminosi. (dal 2003 al 2005)
- Comitato Consultivo c/o il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per la determinazione e l'aggiornamento dei valori limite di esposizione professionale e dei valori limite biologici relativi agli agenti chimici ai sensi dell'art. 72-terdecies comma 1. D.Lgs. 626/94 e successive modificazioni in rappresentanza della Conferenza dei Presidenti delle Regioni e delle Province autonome, nominato con D.M. 11 novembre 2002. (dal 2002 al 2008)
- Commissione consultiva permanente per la prevenzione degli infortuni e per l'igiene del lavoro Comitato 2 – Agenti chimici, fisici e biologici c/o Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali. (dal 2006 al 2008)
- Comitato di valutazione dei rischi da incidenti rilevanti della Regione Emilia-Romagna ex L.R. n.26/2003 in qualità di membro titolare del Dipartimento di Sanità Pubblica Azienda-USL di Modena (dal Novembre 2007).
- Gruppo Tecnico di esperti delle Regioni e delle Province autonome (Paragrafo 4. Allegato A Accordo Stato-Regioni N.181/CSR del 29 ottobre 2009 e "Gruppo tecnico Interregionale REACH" per l'applicazione del REACH in Italia. (dal 2007 c/o l'Autorità competente - Ministero della Salute, dal 2008 c/o il Coordinamento Interregionale in Sanità – Commissione Salute).
- Gruppo di coordinamento della Regione Emilia-Romagna per il controllo ufficiale sulla commercializzazione ed utilizzo dei prodotti fitosanitari (dal Novembre 2008).
- Gruppo di coordinamento Regionale per l'applicazione del REACH in Emilia-Romagna in qualità di Coordinatore con nomina dell'Assessore alle Politiche per la Salute del 11 luglio 2008 e Referente della Regione Emilia-Romagna nel Coordinamento Interregionale in Sanità - Commissione Salute.
- Comitato Tecnico Nazionale di Coordinamento per l'applicazione del REACH in Italia di cui all'art.7 Decreto Interministeriale 22/11/2007 in rappresentanza delle Regioni e delle Province autonome - Nomina con decreto ministeriale del 04/12/2008 e componente dei gruppi di lavoro del CTC "Vigilanza e Controllo" ed "Informazione e Formazione" (dal 2010).
- Comitato n.9 della Commissione Consultiva Permanente per la salute e per la sicurezza sul lavoro di cui all'art.6 D.Lgs.81/08 in qualità di Esperto delle Regioni e delle Province autonome e con nomina della Regione Emilia-Romagna (dal 2010).

Il Dott. Celsino Govoni è stato inoltre:

- Coordinatore Provinciale del gruppo di lavoro delle UU.SS.LL. della Provincia di Modena sul "Controllo della produzione,impiego e deposito delle Sostanze e dei Preparati Pericolosi e dei Fitofarmaci" (dal 1992).
- Membro della Commissione di coordinamento, vigilanza e controllo della Provincia di Modena relativa al rischio di incidenti rilevanti connessi con determinate attività industriali (dal Novembre 1993 al giugno 1999).
- Membro stabile della commissione d'esame provinciale ex art.24 D.P.R.1255/68 (attuale DPR 290/01) per l'autorizzazione all'acquisto e all'uso e vendita dei prodotti fitosanitari pericolosi etichettati T+,T,Xn ai sensi del D.Lgs.194/95 e D.Lgs.65/03.
- Coordinatore dei gruppi di lavoro della Regione Emilia-Romagna e del Coordinamento tecnico delle Regioni e PP.aa. per l'applicazione delle problematiche del rischio da agenti cancerogeni, mutageni e chimici pericolosi nei luoghi di lavoro (dal 2007).
- Coordinatore degli esperti e Referente della Regione Emilia-Romagna nel Coordinamento Interregionale in Sanità-Commissione Salute-REACH (dal 2008).
- Esperto italiano per l'applicazione del REACH e del CLP c/o l'ECHA di Helsinki (dal 2009).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Organizzatore di 23 Convegni di rilevanza nazionale e 1 di rilevanza regionale sui temi dell'igiene e sicurezza del lavoro.

In relazione alle funzioni organizzative in materia di ispezioni e controllo esercitate in merito alla normativa riguardante la sicurezza e l'igiene del lavoro e alla normativa riguardante l'immissione sul mercato delle sostanze e dei preparati pericolosi ha acquisito vasta esperienza in particolare sull'organizzazione del controllo e della vigilanza nei luoghi di lavoro, sulla valutazione del rischio chimico e sulla valutazione di pericolosità dei prodotti chimici, producendo complessivamente insieme ai propri collaboratori dell'unità interdisciplinare e dipartimentale denominata "Rischio Chimico" ed afferente all'Area dipartimentale "Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro" :

- ◆ 319 prelievi di sostanze e preparati pericolosi in 5 e 3 aliquote per un totale di 978 campionamenti;
- ◆ 230 Informative e Notizie di Reato all'Autorità Giudiziaria;
- ◆ 82 Sequestri giudiziari ed amministrativi con corrispondente segnalazione d'infrazione in materia di prodotti chimici pericolosi al Dipartimento di Prevenzione del Ministero della Sanità;
- ◆ 6 Notifiche di revisione d'analisi all'Istituto Superiore di Sanità.

A tutt'oggi ha organizzato 1612 sopralluoghi nei luoghi di lavoro attuando i relativi provvedimenti di competenza con verbale di prescrizioni o con formulazione della relazione sull'intervento.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Durante la sua attività lavorativa ha acquisito conoscenza ed esperienza delle tecniche analitiche impiegando strumentazione analitica: G.C.-M.S., H.R.G.C., H.P.L.C., S.F.C., L.C.-M.S., N.M.R..

ATTIVITA' COME DOCENTE

Dall'anno accademico 1988-1989 al 2000-2001 è stato docente alla Scuola di Specializzazione in "Chimica e Tecnologie Alimentari" dell'Università degli Studi di Bologna dove ha tenuto 22 seminari sulla:

- Chimica degli Additivi Chimici alimentari;
- Chimica degli aromi e tecnologia di aromatizzazione degli alimenti.

Dall'anno accademico 2005 -2006 è docente alla Scuola di Dottorato in Scienze e Tecnologie dei prodotti per la salute presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia dove ha tenuto 25 seminari sul Concetto di sicurezza relativamente ai seguenti temi:

- ☞ identificazione del pericolo nell'impiego dei prodotti chimici
- ☞ valutazione del rischio da agenti chimici pericolosi, cancerogeni/mutageni
- ☞ l'esposizione e la misurazione degli agenti chimici pericolosi
- ☞ misure di prevenzione e protezione in un laboratorio di ricerca e di controllo qualità
- ☞ il rischio biologico.

Dall'anno accademico 2005-2006 è docente al Master universitario di I livello "Prevenzione dei rischi e gestione della sicurezza del lavoro - Safety Management" presso la Facoltà di Economia "Marco Biagi" dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia dove ha tenuto 13 seminari sul tema della valutazione del rischio da agenti chimici pericolosi, cancerogeni e/o mutageni.

**ATTIVITA' COME
FORMATORE**

Relatore, docente e formatore a 83 Convegni e Seminari di rilevanza Nazionale ed Europea, a 470 Corsi di formazione ed informazione di rilevanza Interregionale, Regionale e Provinciale corrispondenti 2767 ore di docenza e a 49 Conferenze di Aggiornamento Professionale svolti in ambito Universitario corrispondenti a 131 ore di docenza.

PUBBLICAZIONI

Autore di 94 pubblicazioni fra scientifiche e tecnico-giuridiche, coautore e curatore di 22 libri relativamente ai seguenti argomenti:

- 1. prevenzione nell'acquisto ed impiego dei prodotti fitosanitari di uso agricolo;**
- 2. classificazione, etichettatura e schede di sicurezza delle sostanze e dei preparati pericolosi;**
- 3. rischi chimici nei luoghi di lavoro;**
- 4. tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;**
- 5. igiene e sicurezza nei laboratori chimici di ricerca e di didattica;**
- 6. prevenzione ed adempimenti normativi nella verniciatura, saldatura e trattamenti superficiali dei metalli;**
- 7. prevenzione nel comparto delle resine poliestere rinforzate con fibre di vetro;**
- 8. scelta ed impiego dei dispositivi di protezione individuale;**
- 9. aspirazione, ventilazione e depurazione dell'aria nei luoghi di lavoro;**
- 10. protocolli di prevenzione nelle lavorazioni metalmeccaniche;**
- 11. caratterizzazione chimica di prodotti alimentari;**
- 12. valutazione della contaminazione chimica antropica e di processo in matrici alimentari;**
- 13. educazione alla salute**
- 14. prevenzione e protezione da agenti cancerogeni e mutageni**
- 15. Prevenzione e Protezione dalle atmosfere esplosive.**
- 16. Sostanze e miscele pericolose e sistema dei controlli.**

Relatore a 4 tesi di Laurea in Chimica, 1 tesi di Laurea in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro e ad 1 tesi di Laurea in Scienze Biologiche sul tema della valutazione del residuo di fitofarmaci negli alimenti, dell'esposizione professionale degli agricoltori ad antiparassitari e della valutazione del rischio chimico e cancerogeno in metalmeccanica.

ULTERIORI INFORMAZIONI

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

1. Govoni C., Lazzaretti G., Il rischio chimico negli ambienti di lavoro. Identificazione, misurazione, valutazione, prevenzione e protezione, Collana RisCh (Modena 1996), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna.
2. Govoni C., Lazzaretti G., Mazzali P., Le sostanze pericolose per l'uomo e per l'ambiente. Identificazione dei pericoli, valutazione dei rischi, classificazione, obbligo di ricerca, imballaggio ed etichettatura, scheda di dati di sicurezza, vigilanza e controlli, Collana RisCh (Modena 1998), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ARPA Emilia Romagna.
3. Govoni C., Lazzaretti G., Benvenuti F., Zanardo E., I fluidi lubrificanti nelle lavorazioni metalmeccaniche. Fattori di rischio. Misure di sicurezza ed igiene del lavoro. Tutela dell'ambiente, Collana RisCh (Modena 1998), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL.
4. Govoni C., Lazzaretti G., Rompianesi G., Zannini P., La produzione compatibile con l'ambiente di vita e di lavoro. Approfondimenti sul D.Lgs. 626/94, gestione dei rischi ambientali, assicurazione dell'ambiente, Collana RisCh (Modena 1999), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, Provincia di Modena, Ordine dei Chimici della Provincia di Modena, Agenzia Nazionale Protezione dell'Ambiente.
5. Govoni C., Lazzaretti G., Benvenuti F., Campanella E., I dispositivi di protezione individuale delle vie respiratorie. Aspetti normativi ed applicativi, linee guida e criteri per la scelta e l'uso, stato di applicazione del Titolo IV D.Lgs. 626/94, Collana RisCh (Modena 1999), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL.
6. Govoni C., Prodotti chimici e tecnologie alternative all'impiego delle sostanze pericolose. Formulazioni e tecnologie meno pericolose per l'uomo e l'ambiente, le schede informative in materia di salute, sicurezza e ambiente, Collana RisCh (Modena 2000), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ARPA Emilia Romagna.
7. Govoni C., Nicolini O., Poletti R., Il ruolo dei Dispositivi di Protezione Individuali nell'ambito della Prevenzione. Prevenzione e DPI. Protezione da rumore e vibrazioni. Protezione degli occhi, delle vie respiratorie, degli arti superiori, del corpo. Protezione contro le cadute. Protezione del capo e dei piedi. Protezione antincendio e d'emergenza. Protezione in ambito sanitario. Aspetti critici ed obiettivi, Collana ASL incontri, (Modena 2000), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL, INAIL.
8. Govoni C., Ferrari D., Prevenzione e Protezione da Agenti Cancerogeni e Mutageni. Le novità del D.Lgs.66/2000, la valutazione dell'esposizione, la sostituzione e i protocolli di prevenzione, Collana RisCh (Modena 2001), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL, INAIL.
9. Govoni C., Monterastelli G., Spagnoli G., Prevenzione e Protezione da Agenti Chimici Pericolosi. Le novità del D.Lgs.25/02, la valutazione e la giustificazione del rischio, il rischio moderato, le misurazioni e la sorveglianza sanitaria, Collana RisCh (Modena 2002), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL.
10. Govoni C., Monterastelli G., Spagnoli G., Verdel U., La valutazione del rischio e dell'esposizione ad agenti chimici pericolosi. I modelli/algoritmi, le strategie di misurazione, l'assistenza alle imprese, la vigilanza, il rischio moderato, i problemi aperti, Collana RisCh (Modena 2003), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL, INAIL.
11. Govoni C., Spagnoli G., Agenti Cancerogeni, Mutageni e Chimici Pericolosi. L'applicazione dei Titoli VII e VII-bis D.Lgs.626/94, l'assistenza e la collaborazione con le parti sociali, la vigilanza ed il controllo, Collana RisCh (Modena 2004), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL.
12. Govoni C., Giavarini C., Spagnoli G., Il rischio da agenti chimici nella produzione e messa in opera dei conglomerati bituminosi. Linee Guida, valutazione del rischio e dell'esposizione, procedure e misure di prevenzione e protezione, Collana RisCh (Modena 2004), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL.
13. Govoni C., Spagnoli G., Sostanze e Preparati pericolosi per la salute e la sicurezza dei lavoratori. Classificazione ed autoclassificazione, etichettatura di pericolo e scheda di sicurezza, valutazione del pericolo e del rischio, aspetti critici ed innovativi. Il caso della silice libera cristallina, Collana RisCh (Bologna 2005), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, ISPESL.
14. Govoni C., Renna E., Arcari C., Tolomei S.R., Ferrari D., Il rischio chimico nei luoghi di lavoro: identificazione, misurazione, valutazione, prevenzione e protezione, sorveglianza sanitaria, Collana RisCh (Modena 2006), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, INAIL, ISPESL.
15. Govoni C., Spagnoli G., Verdel U., Il rischio chimico nei luoghi di lavoro: esperienze ed approfondimenti, Collana RisCh (Modena 2006), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, INAIL, ISPESL.
16. Govoni C., Sostanze pericolose: agenti chimici pericolosi, cancerogeni, mutageni e l'amianto, Collana RisCh (Modena 2008), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, INAIL, ISPESL.
17. Govoni C., Le sostanze pericolose nei luoghi di lavoro: individuazione del pericolo, Regolamenti REACH e CLP, Scheda Dati di Sicurezza, Valutazione del rischio da agenti chimici pericolosi, cancerogeni e mutageni, Collana RisCh (Modena 2010), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, INAIL.
18. Govoni C., Le nuove valutazioni del rischio da agenti chimici pericolosi e dell'esposizione ad agenti cancerogeni, mutageni, Collana RisCh (Modena 2011), Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna, INAIL.

**ALLEGATI-
AGGIORNAMENTO PERSONALE**

Dal 1989 ha partecipato in qualità di discente ad oltre 240 corsi d'aggiornamento e di formazione. A partire dal 2002, sia come docente che come discente, ha acquisito oltre 1000 crediti ECM.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Modena li, 31 dicembre 2011

NOME E COGNOME (FIRMA)



DOTT. CELSINO GOVONI

