

## Curriculum vitae

Organismo destinatario	ALSIA
------------------------	-------

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
Nome e Cognome	<b>ARTURO GIUSEPPE CAPONERO</b>
Data e luogo di nascita	Matera 12-03-1965
Indirizzo (via, n., comune, cap., prov.)	<b>VIALE DEI CADUTI 12, 75023 – MONTALBANO JONICO (MT) ITALY</b>
Recapiti telefonici	<b>+39 0835 244403 +39 334 6396254</b>
Fax	
E-mail	arturo.caponero@alsia.it
Nazionalità/Cittadinanza	italiana

<b>ISTRUZIONE FORMAZIONE DI BASE</b>	
Data conseguimento titolo	Novembre 1995
Tipo di istituto	Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Agraria
Qualifica	Dottore di Ricerca In Patologia Vegetale

Data conseguimento titolo	Ottobre 1994
Tipo di istituto	Department of Plant Pathology della Washington State University, Pullman, U.S.A
Qualifica	Adjunct Plant Pathologist

Data conseguimento titolo	Aprile 1990
Tipo di istituto	Università degli Studi di Bari – Facoltà di Agraria
Qualifica	Laurea Dottore in Scienze e Tecnologie Agrarie – Voto: 110/110 e lode

<b>ISTRUZIONE QUALIFICAZIONI PROFESSIONALI</b>	
Data conseguimento titolo	1992
Tipo di istituto	Ministero della Pubblica Istruzione
Qualifica,	Abilitazione all'insegnamento nelle scuole medie secondarie di "Scienze biologiche, Microbiologia, Patologia Vegetale ed Entomologia Agraria"

Data conseguimento titolo	Novembre 1990
Tipo di istituto	Università degli Studi di Bari – Facoltà di Agraria
Qualifica	Abilitazione alla libera professione di dottore AGRONOMO

Data conseguimento titolo	Ottobre 2006
---------------------------	--------------

Tipo di istituto	ARSSA – Regione Calabria
Qualifica	Abilitazione all'attività di "Tecnico addetto al Controllo funzionale delle macchine irroratrici per trattamenti fitosanitari" ai sensi delle norme ENAMA

<b>FORMAZIONE</b>	
Data (da – a)	12-14/05/2009
Ente	Università degli Studi di Torino, Facoltà di Agraria, DEIAFA
Durata in ore	24
Qualifica/Attestato/Specializzazione conseguiti	Abilitazione come Formatore per Tecnici addetti al Controllo funzionale delle macchine irroratrici per trattamenti fitosanitari.

Data	Marzo 2007
Ente	Vocational Training
Durata in ore	28
Qualifica/Attestato/Specializzazione conseguiti	Corso formazione professionale "Preparare, gestire, monitorare e rendicontare un progetto finanziato con fondi strutturali".

Stage e tirocini aziendali	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stage presso l'Istituto di Frutticoltura dell'Università di Bologna (1988) su tecniche di micropropagazione e meristematica, per il risanamento e la moltiplicazione del materiale vegetale infetto da virus e funghi endofiti.</li> <li>- Gennaio 1997. Stage presso il Laboratorio di Biologia Cellulare delle Piante del Dipartimento di Botanica dell'Università Cattolica di Nijmegen, Olanda, nell'ambito del progetto CE STRIDE-ACTINA. Durante lo stage sono state apprese tecniche per l'ottenimento di piante transgeniche e tecniche di analisi molecolare mediante PCR.</li> <li>- Stage presso il Centro Ricerche ENEA Trisaia (dicembre 1996) su "Innovazioni tecnologiche per la difesa delle colture protette".</li> <li>- Corso GIS, Metaponto 19-22/03/2007. University of Texas at Austin, Centro di Agroarcheologia di Pantanello.</li> <li>- Corso GIS avanzato, Metaponto 8-11/09/2008. University of Texas at Austin, Centro di Agroarcheologia di Pantanello.</li> </ul>
----------------------------	---

Formazione complementare (aggiornamento, perfezionamento, corsi interni all'azienda)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corso di aggiornamento per delegati speciali per le malattie delle piante, organizzato dal Ministero per le Politiche Agricole e Comunitarie, presso il C.I.F.D.A. di Foligno (ottobre 1998).</li> <li>- Corso di aggiornamento su "aspetti innovativi della difesa integrata delle colture" presso il C.I.F.D.A. di Metaponto (1999);</li> <li>- Corso di aggiornamento su "gestione delle informazioni in ambiente lavorativo" presso il C.I.F.D.A. di Metaponto (1999);</li> <li>- Corso di aggiornamento su "aspetti innovativi della difesa integrata delle arboree" presso il C.I.F.D.A. di Metaponto (1999);</li> <li>- Corso di aggiornamento su "controllo territoriale delle malattie delle piante" presso il C.I.F.D.A. di Metaponto (1999);</li> </ul>
Idoneità conseguite	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Idoneità al concorso CNR per ricercatore III livello (bando 302.4.26 del 1995).</li> <li>- Idoneità al concorso CNR per ricercatore III livello (bando 310.2.36 del 1996).</li> <li>- Idoneità al concorso ENEA per laureati tecnico scientifici (VII liv.), Pos.4-d.(BUR 1/2/98).</li> <li>- Idoneità al concorso ENEA per laureati tecnico scientifici con esperienza (VIII liv.), Pos A-3 (G.U. 15/10/98).</li> <li>- Idoneità al concorso interno per Dirigenti Alata.</li> </ul>

ESPERIENZA PROFESSIONALE	
Data (da - a)	1996 -- in corso
Nome e indirizzo del datore di lavoro	*Agenzia Lucana Sviluppo e Innovazione in Agricoltura (ALSIA) della Regione Basilicata -- Via C. Levi, 6 -- 75100 - Matera
Azienda e settore di attività	Sviluppo AGRICOLO (sperimentazione e divulgazione)
Tipo di impiego	Agronomo Fitopatologo - Assunzione a tempo indeterminato
Principali mansioni e responsabilità	<p>Dal 2005 ad oggi responsabile della Posizione Organizzativa "Ricerca e Tutela delle Risorse Naturali";</p> <p>Dal 2002 al 2005 responsabile della Posizione Organizzativa "Servizio Difesa Integrata"; dal 2000 al 2002 Responsabile della Unità Operativa "Trasferimento dell'innovazione"</p> <p>Principali mansioni ricoperte negli ultimi anni:</p> <p>Analisi e valutazione dell'offerta di innovazione per la diffusione di tecniche colturali e di allevamento idonei ad aumentare la competitività delle imprese agricole e tutelare le risorse naturali;</p> <p>Gestione dei supporti specialistici per la consulenza all'impresa con particolare riferimento alla difesa fitosanitaria.</p> <p>Dal 2002 ad oggi è responsabile dei seguenti Servizi specialistici dell'ALSIA:</p> <p>Servizio di Difesa Integrata: il servizio è strutturato e gestito in collaborazione con Metapontum Agrobios e l'Università di Basilicata per fornire servizi reali nel settore fitosanitario. Le attività gestite riguardano, in generale, la sperimentazione, la divulgazione e l'assistenza tecnica nel settore fitoiatrico (monitoraggio territoriale per il bollettino fitosanitario, diagnostica, validazione di sistemi esposti, introduzione di tecniche biologiche o a basso impatto ambientale, ecc.);</p> <p>Servizio regionale di Controllo e Taratura delle Macchine Irroratrici: obiettivo principale del servizio è migliorare l'efficienza della distribuzione dei fitofarmaci mediante la loro corretta distribuzione e fornire la certificazione ai sensi delle normative nazionali e comunitarie.</p> <p>E' componente per la Regione Basilicata del "Comitato nazionale per il controllo e la regolazione delle macchine irroratrici in uso in Italia".</p> <p>E' componente del Comitato regionale per la redazione dei "Disciplinari di difesa integrata";</p> <p>Ha coordinato, di concerto con la POAS Servizi specialistici, il progetto triennale (2009-2011) FitoSpa, per la validazione in Basilicata di modelli previsionali finalizzati alla difesa integrata e la realizzazione di un sistema territorio di alieta;</p> <p>E' stato referente per l'Alsia del Master universitario post laurea di II livello "FitoApp" (2005-2006);</p> <p>Ha curato la gestione e la rendicontazione dei progetti di ricerca finanziati dalla Regione Basilicata ed affidati nel 2004 all'Alsia nel piano triennale dei Servizi di sviluppo -- settore Ricerca e Trasferimento delle Innovazioni;</p> <p>E' stato responsabile del Servizio di Biomonitoraggio con l'uso delle api, confiluto nel progetto nazionale "BeeNet": utilizza le api come "biosensori mobili" per raccogliere informazioni sulla qualità ambientale rispetto alla presenza dei fitofarmaci o di altri inquinanti. Attualmente è attiva una rete su alcune aree della Regione, gestite da personale dell'ALSIA con la supervisione dell'Istituto Nazionale di Apicoltura.</p> <p>Ha coordinato gruppi di lavoro sul territorio regionale per il monitoraggio fitosanitario finalizzato al consiglio alla difesa integrata e biologica;</p> <p>Ha coordinato il gruppo di lavoro regionale per la redazione dei "Disciplinari di difesa integrata"</p> <p>E' stato referente Alsia del progetto POM A32 "vivalismo di qualità"</p>

Data (da - a)	Dal 01/04/1992 al 31/08/1996
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ente di Sviluppo Agricolo di Basilicata (ESAB)
Azienda e settore di attività	Pubblica amministrazione
Tipo di impiego	Dipendente di ruolo Funzionario VII LED - Agronomo Fitopatologo
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- da novembre 1994 al 1996, è assegnato all'U.O.T. di Scanzano Jonico per: elaborazione e gestione di un archivio informatico dei terreni ESAB e dei relativi possessori, nel territorio di competenza della UOT di Scanzano Jonico; collaborazione con il Responsabile nell'attività di disseminazione dei beni ESAB (assegnazione, vendita, riscatti, subentri, retrocessioni, espropri) nel territorio di competenza della U.O.T. di Scanzano Jonico;</li> <li>- da novembre 1994 al 1996: tecnico della Regione Basilicata impegnato nel programma di lotta fitopatologica integrata (assistenza tecnica in campo, affestimento e gestione di campi dimostrativi, elaborazione del bollettino fitopatologico settimanale per l'area metapontina);</li> <li>- dal 1995 al 1996: Ispettore fitosanitario della Regione Basilicata impegnato nei controlli dell'applicazione dei disciplinari di produzione (Regolamento CEE 2078 e L.R. 12/93), nei controlli in vivaio e pieno campo per le malattie e nel rilascio del passaporto verde.</li> </ul>

Data (da - a)	2001 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Il Sole 24 ore - gruppo EDAGRICOLE, Via Gotto, 13 - 40139-Bologna
Azienda e settore di attività	Giornalismo - Divulgazione tecnica e scientifica
Tipo di impiego	Redazione articoli di Divulgazione tecnica e scientifica
Principali mansioni e responsabilità	<p>Attività giornalistica e pubblicistica:</p> <p>Dal 2000 ad oggi collabora con il gruppo "Edagricole - Il Sole 24 ore" in qualità di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Referente della Redazione del gruppo "Edagricole - Il Sole 24 ore" per il settore fitosanitario.</li> <li>-Responsabile della rubrica "La difesa delle colture" per l'Italia Meridionale, pubblicata sul settimanale "Terra e Vita".</li> <li>-Referente per la rubrica "Panorama regionale" per la Basilicata, pubblicata sul settimanale "Terra e Vita".</li> <li>-Responsabile della rubrica "Ortive: la difesa", pubblicata sul mensile "Colture protette".</li> </ul> <p>Dal 2004 al 2007</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabile della rubrica "Terrazzo e Giardini" del mensile Totem</li> </ul> <p>Dal 2004 ad oggi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabile della rubrica "Difesa fitosanitaria" del bimestrale Agrifoglio dell'Alsia</li> </ul> <p>Il dott. Caponero ha pubblicato oltre 600 articoli tecnici e divulgativi nel settore della fitopatologia, delle biotecnologie, delle tecniche agronomiche e dell'agricoltura in generale su riviste nazionali.</p> <p>Il dott. Caponero, inoltre, è autore o coautore di varie pubblicazioni divulgative stampate dall'ALSIA, dalla Regione Basilicata o da Case editrici private.</p>

Data (da - a)	2009 ad oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero per le Politiche Agricole e Forestali
Azienda e settore di attività	Controlli Centri di saggio per la sperimentazione di prodotti fitosanitari
Tipo di impiego	Ispettore per il funzionamento dei Centri di saggio per la sperimentazione di prodotti fitosanitari

Data (da - a)	1989-1990
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ERSO - Cesena
Azienda e settore di attività	Ricerca e sperimentazione nel settore del miglioramento vegetale e della patologia vegetale

Tipo di impiego	Borsa di Studio biennale dell'E.R.S.O., relativa al progetto finalizzato del M.A.F. "Miglioramento genetico per la resistenza delle fragole alle malattie"
Data (da - a)	1991
Nome e Indirizzo del datore di lavoro	CNR - Istituto tossine e micotossine da Parassiti Vegetali, Via Amendola, Bari
Azienda e settore di attività	Ricerca e sperimentazione nel settore del miglioramento vegetale e della patologia vegetale
Tipo di impiego	Borsa di Studio "Accertamento della capacità tossigena di batteri e funghi fitopatogeni"

#### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

##### Attività didattica:

- dal 2002 ad oggi Varie Docenze presso il Centro Interregionale di Formazione Divulgatori Agricoli (CIFDA) di Metaponto nei corsi:

**"Qualità e certificazione del materiale vivaistico"**

**"Gestione integrata degli ortaggi";**

**"Gestione integrata dei fruttiferi".**

- Docenze per corsi di formazione professionali per diplomati e/o laureati, presso Istituti di formazione riconosciuti dalla Regione Basilicata.

- 2003-2005. Componente della **Commissione giudicatrice del Master universitario di II livello in Fitopatologia Applicata** dell'Università di Basilicata. Ha inoltre svolto **attività seminariali, di consulenza tecnico-scientifica e di tutoraggio** per lo stesso Master.

- 2010. Docente corso Cipe IFTS/Ricerca "Tecnico esperto sulla certificazione di qualità delle produzioni vegetali" presso l'ISS "Basile Caramia" di Locorotondo.

- 2011. Docente corso USO SOSTENIBILE DEGLI AGROFARMACI, GRIFA presso Università degli studi di Potenza, 13 aprile 2011.

##### Attività tecnico-scientifica

Il dott. Caponero ha partecipato, in qualità di membro dei gruppi di lavoro, a diversi progetti di ricerca e sperimentazione in ambito nazionale ed internazionale (promossi dal MURST, dalla CEE, dalla NATO e dal MIPAF) relativi al campo della fitopatologia e delle biotecnologie applicate.

Il dott. Caponero ha partecipato, con regolare iscrizione e con contributi scritti, a convegni nazionali ed internazionali inerenti la difesa fitosanitaria, la patologia vegetale, il miglioramento genetico, le biotecnologie applicate. Ha fatto parte del Comitato organizzatore di vari convegni nazionali e regionali.

Ha prodotto oltre **50 pubblicazioni scientifiche**, pubblicate su riviste o in abstract di convegni con refere, inerenti la patologia vegetale, le tecniche di analisi biomolecolari, l'entomologia e la fitopatologia.

##### Iscrizione a Società Scientifiche

- SIPAV (Società Italiana di Patologia Vegetale),
- AIPP (Associazione Italiana Protezione delle Piante)
- GRIMP (Gruppo di Ricerca Italiano per i Modelli Previsionali in agricoltura)

#### CONOSCENZA LINGUISTICA

Prima lingua INGLESE

#### ALTRE LINGUE INGLESE (Indicare la lingua)

Indicare con una x il livello in rapporto al Quadro Comune Europeo di Riferimento (vedi griglia di autovalutazione pag. 4 del presente modello)

	ELEMENTARE		INTERMEDIO		AVANZATO	
	A1	A2	B1	B2	C1	C2
Ascolto				X		
Letture				X		
Interazione				X		
Produzione orale				X		
Produzione scritta			X			
ALTRE LINGUE	Francese					

Indicare con una x il livello in rapporto al Quadro Comune Europeo di Riferimento (vedi griglia di autovalutazione pag. 4 del presente modello)	ELEMENTARE		INTERMEDIO		AVANZATO	
	A1	A2	B1	B2	C1	C2
Ascolto			X			
Letture				X		
Interazione			X			
Produzione orale			X			
Produzione scritta		X				

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE	
Sistema Operativo Windows	buono
Software applicativo: Word	buono
Software applicativo: Excel	buono
Software applicativo: Internet e Posta elettronica	buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	
<i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadre (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	Nelle diverse attività lavorative svolte, il dr Caponero ha prevalentemente dovuto lavorare "ad obiettivo", integrando la propria attività con quella di altre persone ed interagendo con loro, non solo per "gerarchie". Anche le diverse collaborazioni ed i rapporti di lavoro con professionisti esterni all'Agenzia hanno consentito di sviluppare buone competenze relazionali. Si evidenzia la capacità di adattamento a lavori con modalità orarie molto varie.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	
<i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i>	Buone capacità e competenze organizzative (organizzazione di convegni, seminari ed incontri tecnici. Organizzazioni di "reti" e strutture sul territorio). Capacità di gestione di gruppi di lavoro (Servizio Difesa Integrata, Servizio Taratura, ecc.) e di programmazione attività a livello regionale e nazionale.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	
<i>Competenze non precedentemente indicate</i>	Buona conoscenza dell'uso delle principali attrezzature di un laboratorio fitopatologico ed entomologico.  Buona conoscenza delle tecniche di gestione integrata e biologica della difesa e delle procedure sperimentali nel settore fitosanitario. Tali competenze sono state acquisite durante la formazione universitaria e post universitaria e nello svolgimento dell'attività lavorativa.

PATENTE O PATENTI	Patente di guida B
-------------------	--------------------

## DICHIARAZIONE

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente Curriculum Vitae ai sensi del D. Lgs. N° 196/03 e successive modifiche ed integrazioni.

Luogo e data

29 novembre 2011 20/11/2011

Firma

Dott. Arturo Caponero  
Arturo Caponero