

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE DI
GIANCARLO ANGELINI AI FINI
DELLA PUBBLICAZIONE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Ex-Matricola CNR
MacroAree CNR di afferenza
Indirizzo
Telefono
Cellulare
Fax
E-mail

ANGELINI GIANCARLO
1346
DIPARTIMENTO SCIENZE CHIMICHE E TECNOLOGIE DEI MATERIALI
giancarlo.angelini@cnr.it

Nazionalità

italiana

Luogo e Data di nascita

--

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

DAL 16/10/1976 AL 31/10/ 2015 (DAL 01/11/2015 IN QUIESCENZA)
Consiglio Nazionale delle Ricerche P.le Aldo Moro,7 00185 Roma
Ente Pubblico di Ricerca
Dirigente di Ricerca
Dal 16 /11/ 1988 al 31 /12/ 2001 Direttore dell'Istituto di Chimica Nucleare_CNR
Dal 01 /01/ 2002 a 09/06/2014 Direttore dell'Istituto di Metodologie Chimiche_CNR

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Dal 1969 al 1974
Università degli studi di Roma La Sapienza Fac. Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Chimica
Laurea in Chimica conseguita il 11/12/1974
Voto: 110/110 e lode

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE
• Capacità di lettura
• Capacità di scrittura
• Capacità di espressione orale

INGLESE
BUONO
BUONO
BUONO

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p><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 squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i></p>

Giancarlo Angelini è ricercatore del Consiglio Nazionale delle Ricerche dal 1976. Diviene “dirigente di ricerca” nel 1991 e dal 1988 al 2014 ha ricoperto il ruolo di direttore di Istituto CNR (Istituto di Chimica Nucleare e successivamente Istituto di Metodologie Chimiche). Ha insegnato come professore a contratto “Chimica Generale e Inorganica con Applicazioni di Analitica” e “Meccanismi delle Reazioni Organiche” presso la Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi La Tuscia di Viterbo (dall’a.a. 1983 all’a.a. 1990). Dall’a.a. 1998 all’a.a. 2006 ha insegnato “Chimica Bioinorganica” presso la Facoltà di Farmacia dell’Università degli Studi Sapienza di Roma. Dal 2010 al 2019 ha insegnato presso il Master in Scienza e Tecnologia dei Radiofarmaci della Facoltà di Farmacia dell’Università degli Studi Sapienza di Roma (negli anni in cui si è tenuto il Master). Autore di oltre 130 articoli pubblicati su riviste internazionali (di cui 9 brevetti). La sua attività di ricerca si è sviluppata nell’ambito di oltre 100 programmi di ricerca, convenzioni, contratti di ricerca, progetti europei. Si è dedicato allo studio e allo sviluppo delle metodologie radiochimiche e di chimica delle radiazioni. Nello specifico di:

- Sintesi di molecole marcate con radioisotopi ad alta attività specifica
- Impiego di radioisotopi prodotti tramite ciclotrone
- Effetti delle radiazioni ionizzanti sulla materia.
- Reattività di ioni in fase gassosa, indotti da radiazioni ionizzanti.
- Sviluppo di materiali innovativi e nano strutturati.

Argomento dei suoi studi sono state anche le metodologie strumentali analitiche quali la Spettrometria di Massa, la Risonanza Magnetica Nucleare e la Cromatografia. L’insieme delle suddette metodologie ha trovato applicazione in cinque settori: Ambiente, Agroalimentare, Molecole Biologiche, Materiali e Patrimonio Culturale.

Dal 1994 al 2001 è responsabile di numerose unità operative nell’ambito di Progetti Finalizzati e Strategici del CNR, di contratti con il Centro Comune di Ricerche di Ispra, di progetti con la Comunità Europea, di contratti con industrie farmaceutiche (es. Sigma-Tau), di programmi nazionali per il trasferimento tecnologico alla PMI, di contratti di ricerca nell’ambito delle attività dell’Agenzia Spaziale Italiana. Nel 2001 è coordinatore scientifico di un Progetto Europeo del 5th Framework e dal 2001 al 2004 di un contratto internazionale con il Department of Agricultural of USA. Nel 2004 è responsabile di un contratto comune con l’Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati e la Rete Ferroviaria Italiana. Dal 2005 è responsabile di un contratto MIUR art. 5 DM 593/00 nell’ambito del recupero di sostanze ad alto valore aggiunto dai reflui alimentari e possibilità di produzione di idrogeno. Dal 2006 è responsabile di un contratto con la società Avantech per la preparazione tramite radiazioni ionizzanti, caratterizzazione ed impiego di materiali cromatografici innovativi costituiti da polimeri organici a struttura monolitica. Dal 2008 è responsabile di un contratto di ricerca con la società AEROSEKUR di Aprilia per lo sviluppo di materiali e tecnologie utili alla cattura di sostanze pericolose. Dal 2011 è responsabile di un contratto di ricerca con la società AEROSEKUR nell’ambito di un progetto europeo ESA riguardante i sistemi di filtrazione dell’aria per veicoli spaziali. E’ stato presidente e componente di numerose commissioni di concorso e

commissioni di studio per la realizzazione di progetti scientifici. E' stato relatore esterno per tesisti che hanno svolto la tesi presso l'Istituto CNR e per dottorati di ricerca. Dal 2005 è valutatore scientifico nel processo CIVR del MIUR. E' referee di numerosi lavori del Journal Organic Chemistry ed è componente dell'editorial board del Journal Radioanalytical and Nuclear Chemistry.

**INTEGRAZIONI PER IL SISTEMA DI
ACCREDITAMENTO DELLA
REGIONE LAZIO**

Rapporto di lavoro (dipendente, collaboratore, ecc.)	
<input type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> SI
del CCNL della formazione	
Ore annue di servizio nella sede	
Anzianità nella funzione	

EX-DIPENDENTE CNR DAL 1/11/2015 IN QUIESCENZA
No
25 ANNI DI DIREZIONE DELL'ISTITUTO
39 ANNI DI FUNZIONE DI RICERCATORE

PER IL PERSONALE DOCENTE

Settori di competenza
Ore di docenza nella sede nei tre anni precedenti
Ore di intervento nella sede nei tre anni precedenti (relativamente all'attività di orientamento)

Autorizzazione dei dati

Ai sensi della L.675/96 autorizzo al trattamento dei miei dati personali contenuti nel presente curriculum
Firma
29/11/2020
Giancarlo Angelini

Autocertificazione

Ai sensi dell'Art. 76 D.P.R. 445/2000, Testo Unico sulla documentazione amministrativa, il sottoscritto dichiara che le informazioni sopra riportate corrispondono al vero.
Data , 29/11/2020
Firma
Giancarlo Angelini