

**Formato europeo
per il curriculum
vitae**

La sottoscritta Assunta Croce, ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

Informazioni personali

Nome	Croce Assunta
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	

Nazionalità

Data di nascita

Esperienza lavorativa

<ul style="list-style-type: none"> • Dal 2008 	Responsabile YouScientist
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	IFOM, Istituto FIRC di Oncologia Molecolare Via Adamello 16, Milano
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Centro di ricerca no profit in area biomedica
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego – Qualifica rivestita 	Responsabile dello sviluppo e del coordinamento di YouScientist, il programma di Scienza&Società di IFOM
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Pianificazione strategica del programma divulgativo e fundraising. Sviluppo progetti divulgativi nel campo delle scienze della vita e della ricerca sul cancro per docenti di scienze, per studenti (dalla scuola dell'infanzia alle scuole secondarie di secondo grado) e per diversi tipi di pubblico (giuristi, giornalisti scientifici e associazioni di pazienti). Ideazione e sviluppo di kit didattici per il mondo della scuola. Progettazione e sviluppo di nuove modalità per comunicare la scienza tramite video (collane "Biologia in punta di penna" e "Do it Yourself Science"), e-book (L'identikit del cancro in dieci tratti) e attività hands-on. Organizzazione di cicli di conferenze scientifiche, workshop, visite guidate nei laboratori di ricerca. Scrittura di articoli sui progetti realizzati o in corso per divulgare le attività di YouScientist.
<ul style="list-style-type: none"> • Dal 2004 al 2007 	Responsabile scientifica del programma IFOM per la scuola
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	IFOM, Istituto FIRC di Oncologia Molecolare Via Adamello 16, Milano
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Centro di ricerca no profit in area biomedica
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego – Qualifica rivestita 	Responsabile dello sviluppo di progetti scientifico-didattici per IFOM per la scuola, il programma didattico di IFOM

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Progettazione e conduzione di laboratori didattici per docenti e studenti delle scuole secondarie di secondo grado. Ideazione e sviluppo del progetto "RELAY, Research Experiments in Lab To Amaze You!" per avvicinare gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado alle biotecnologie. Organizzazione di visite guidate ai laboratori di ricerca e summer school per studenti. Realizzazione di conferenze scientifiche su temi specifici nelle scuole.</p>
--	---

Istruzione e formazione

<ul style="list-style-type: none"> • Dal 2013 al 2014 	Studentessa di Master di primo livello in "Giornalismo e comunicazione istituzionale della scienza"
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi di Ferrara
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Approfondimento dei principali temi legati alla comunicazione istituzionale della scienza e dei rapporti scienza-società. Discussione della Tesi: "Biologia in punta di penna: analisi di un nuovo format multimediale per la didattica della scienza".
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Master di Primo livello
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	30/30 e lode

<ul style="list-style-type: none"> • Dal 2000 al 2004 	Studentessa di dottorato in Life and Biomolecular sciences
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Open University (Londra) e Istituto Europeo di Oncologia (Milano)
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Studio del gene eps-8 nell'organismo modello <i>C. elegans</i> . Identificazione per la prima volta della funzione del gene in un organismo pluricellulare complesso.
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	PhD in Life and Biomolecular sciences
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	

<ul style="list-style-type: none"> • Dal 1993 al 1998 	Studentessa universitaria in Scienze Biologiche
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi di Milano
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Scienze Biologiche e molecolari
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	Laurea quinquennale
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	110/110 e lode

Capacità e competenze personali

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati o diplomi ufficiali.

Madrelingua | Italiana

Altre lingua

	Inglese
• Capacità di lettura	eccellente
• Capacità di scrittura	eccellente
• Capacità di espressione orale	eccellente

Pubblicazioni divulgative	
	<ul style="list-style-type: none">. L'identikit del cancro in dieci tratti, dicembre 2017.. Biologia in punta di penna, da marzo 2014 sui canali IFOM.. Bringing science to the public, articolo <i>EMBOencounters</i>, summer 2014.. Science: an experience to share, articolo <i>EMBOencounters</i>, spring 2016.. "La scienza, un percorso da condividere, editoriale in Lo studente ricercatore, febbraio 2012.. La scienza, un patrimonio di tutti, editoriale in Lo studente ricercatore, febbraio 2011.. Guardando al futuro, editoriale in Lo studente ricercatore, febbraio 2010.. A scuola di scienza, articolo in <i>Fondamentale periodico di AIRC</i>, ottobre 2008.. RELAY, la scienza che appassiona, articolo in <i>Ricerche Educative</i> anno 2, n. 10, ottobre 2006.

Pubblicazioni scientifiche	
	<ul style="list-style-type: none">. Stetak A, Holer EF, Croce A, Cassata G, Di Fiore PP, Hajnal A. Cell fate-specific regulation of EGF receptor trafficking during <i>Caenorhabditis elegans</i> vulval development. <i>EMBO J.</i> Jun 7;25(11):2347-57 (2006).. Croce A, Cassata G, Disanza A, Gagliani MC, Tacchetti C, Malabarba MG, Carlier MF, Scita G, Baumeister R, Di Fiore PP. A novel actin barbed-end-capping activity in EPS-8 regulates apical morphogenesis in intestinal cells of <i>Caenorhabditis elegans</i>. <i>Nature Cell Biology</i> 6, 1173-9 (2004).. Disanza A, Carlier MF, Stradal TE, Didry D, Frittoli E, Confalonieri S, Croce A, Wehland J, Di Fiore PP, Scita G. Eps8 controls actin-based motility by capping the barbed ends of actin filaments. <i>Nature Cell Biology</i> 6, 1180-8 (2004).. A. E. Salcini, M. A. Hilliard, A. Croce, S. Arbucci, P. Luzzi, C. Tacchetti, L. Daniell, P. De Camilli, P. G. Pellicci, P. P. Di Fiore and P. Bazzicalupo. The Eps15 C. elegans homologue EHS-1 is implicated in synaptic vesicle recycling. <i>Nature Cell Biology</i> 3, 755-760 (2001).. R. Nonno, V. Lucini, G. Spadoni, M. Pannacci, A. Croce, D. Esposti, C. Balsamini, G. Tarzia, F. Fraschini and B. M. Stankov. A new melatonin receptor ligand with mt1-agonist and MT2-antagonist properties. <i>J. Pineal Research</i> 29, 234-240 (2000).

Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi del d.lgs. n.196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per tutti gli adempimenti connessi. Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

[Milano], li [04/06/2018]

Il dichiarante
Assunta Croce
(firma per intero e leggibile)