

#### DATI PERSONALI

#### TITOLI DI STUDIO

- **Dottorato in Scienza e Società**, conseguito presso l'Università degli Studi di Milano il 3 maggio 2010.
- **Master in Comunicazione della Scienza**, conseguito presso la SISSA di Trieste il 17 ottobre 2002 con la votazione 30/30 e lode. La tesi di master è stata premiata con una borsa di studio dall'Unione Giornalisti Italiani Scientifici (UGIS).
- **Laurea in Fisica**, con indirizzo in Fisica dei Biosistemi, conseguita presso l'Università degli Studi di Parma il 22 Ottobre 1999.

#### CONOSCENZA DELLE LINGUE

- **Italiano**, madre lingua.
- **Inglese**, ottima conoscenza della lingua scritta e parlata (Cambridge Certificate in Advanced English, livello C1).
- **Spagnolo**, buona conoscenza della lingua scritta e parlata (DELE - Diplomas de Español como Lengua Extranjera, Nivel Intermedio, livello B2).

#### OCCUPAZIONE ATTUALE

- Da gennaio 2012 a oggi: Libera professione nell'ambito della comunicazione della scienza, con particolare riferimento ad attività di alta formazione e consulenza in campo tecnico-scientifico, sanitario e ambientale.
- Dall'A.A. 2011-2012 a oggi: Docente del corso "Giornalismo scientifico" al Master in Comunicazione della Scienza della SISSA di Trieste (in collaborazione con Pietro Greco).
- Dall'A.A. 2003-2004 a oggi: Docente del corso "Comunicare il rischio" al Master in Comunicazione della Scienza della SISSA di Trieste.

- Dall'A.A. 2011-2012 a oggi: Docente del corso "Comunicare l'ambiente" al Master in Giornalismo scientifico digitale della SISSA di Trieste.
- Dall'A.A. 2006-2007 a oggi: Professore a contratto dell'insegnamento "La comunicazione del rischio" nell'ambito del corso di laurea triennale interateneo *Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro* dell'Università degli Studi di Trieste e dell'Università degli Studi di Udine.
- Dall'A.A. 2009-2010 a oggi: Professore a contratto dell'insegnamento "La comunicazione del rischio" nell'ambito del corso di laurea magistrale interateneo *Scienze della prevenzione* dell'Università degli Studi di Trieste e dell'Università degli Studi di Udine.
- Dall'A.A. 2010-2011 a oggi: Docente del corso "Media e istituzioni nella comunicazione del rischio" del Master in Giornalismo e comunicazione istituzionale della scienza dell'Università degli Studi di Ferrara.

#### ESPERIENZE PROFESSIONALI IN CAMPO GIORNALISTICO

- Da maggio 2013 a oggi: Collaboratore del settimanale *L'Espresso*.
- Da aprile 2010 a oggi: Collaboratore della RAI-FVG per la conduzione radiofonica e la scrittura dei testi della trasmissione di approfondimento culturale *Radio ad occhi aperti*.
- 2000-2004: Giornalista free-lance per diversi quotidiani e periodici nazionali su temi di scienza, tecnologia e medicina, tra cui *L'Espresso*, *La Stampa*, *La Macchina del Tempo*, *Galileo*, *Sapere*.
- 2001: Coautore di "Una follia da ricordare", programma radiofonico in 5 puntate sulla salute mentale e la memoria dell'esperienza manicomiale andato in onda dal 27 al 31 agosto 2001 su Rai Radio3, nell'ambito della trasmissione *Le oche di Lorenz, a spasso con la scienza*.

#### ATTIVITÀ NELL'AMBITO DELL'ALTA FORMAZIONE

- 2013: Curatore e docente del corso "La comunicazione di emergenza" (Area prevenzione e promozione della salute della Regione FVG, 7, 14, 21 marzo).
- 2013: Curatore e docente del corso "La comunicazione della scienza e della tecnologia" (EURAC, Bolzano, 5-8 febbraio).
- 2012: Responsabile del workshop "Comunicazione del rischio: dalle centrali nucleari ai terremoti" organizzato dal Festival di Internazionale e dall'Università degli Studi di Ferrara (Ferrara, 5-7 ottobre).
- 2012: Docente del corso "Comunicare al pubblico la scienza e la tecnologia" (Dottorato in Fisica, Università degli Studi di Milano, 29-31 maggio).

- 2011: Curatore e docente del corso "Comunicare al pubblico la scienza e la tecnologia" (Associazione Italiana di Radioprotezione, 24-25 novembre).
- 2011: Docente del workshop "Science communication in developing countries: bridging the gap between science, policy and the general public" (ICTP-TWAS Workshop, 17-21 ottobre).
- 2011: Docente e organizzatore dei corsi "Comunicazione della scienza in ambito sanitario" e "Comunicazione della scienza, giovani e alcol" promossi dall'Area prevenzione e promozione della salute della Regione FVG e dall'ASS n.1 "Triestina" in collaborazione con la SISSA di Trieste.
- 2010-2011: Curatore e docente del corso "La comunicazione tecnico-scientifica e i suoi strumenti", promosso in più edizioni dall'Università degli Studi di Trieste e rivolto a operatori della prevenzione in campo sanitario e ambientale.
- 2005-2008: Membro del progetto europeo *Esconet - European Science Communication Network* che ha riunito le principali istituzioni europee impegnate nella ricerca e nella formazione in comunicazione della scienza.

#### **ATTIVITÀ DI RICERCA IN COMUNICAZIONE DELLA SCIENZA**

- Dal 2003 a oggi: Membro fondatore del gruppo di ricerca Innovations in the Communication of Science (ICS) della SISSA di Trieste; in qualità di speaker ho partecipato a numerosi convegni, meeting e workshop nazionali e internazionali su temi di scienza e società, con particolare riferimento alle tematiche della comunicazione del rischio tecnologico per la salute e per l'ambiente, su cui focalizza la mia attività di ricerca.
- 2003-2010: Responsabile scientifico e organizzativo del Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza.
- 2003-2008: Redattore della rivista internazionale con peer-review *JCOM – Journal of Science Communication*.

#### **ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI NEL CAMPO DELLA COMUNICAZIONE DELLA SCIENZA**

- 2002-2011: Responsabile di progetto del Master in Comunicazione della Scienza della SISSA di Trieste.
- Dall'A.A. 2004-2005 all'A.A. 2010-2011: Docente del corso "Comunicare la medicina" al Master in Comunicazione della Scienza della SISSA di Trieste.
- A.A. 2007-2008 e 2008-2009: Responsabile del corso "Tecniche di analisi di contenuto" del Master in Giornalismo e comunicazione scientifica dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Coordinatore sezione "Eventi e mostre" e supervisore dei testi della Fiera internazionale dell'editoria scientifica di Trieste (FEST) edizioni 2007 e 2008.

- 2005: Curatore della sezione "Tecnologia" della *Garzantina delle Scienze* (Garzanti, 2005).
- A.A. 2003-2004 e 2004-2005: Responsabile del corso "Etica e deontologia della comunicazione scientifica" del Master in Giornalismo e comunicazione scientifica dell'Università degli Studi di Ferrara (in collaborazione con Daniela Minerva).

#### PUBBLICAZIONI SELEZIONATE

- G. Sturloni, *L'atomo diviso. Storia scienza e politica dell'energia nucleare*, Sironi, Milano 2013.
- Daniela Minerva, G. Sturloni (a cura di), *Di cosa parliamo quando parliamo di medicina*, Codice Edizioni, Torino 2007.
- G. Sturloni, *Le mele di Chernobyl sono buone. Mezzo secolo di rischio tecnologico*, Sironi, Milano 2006.
- Paola Coppola, G. Sturloni, *Armageddon Supermarket. Le armi di distruzione di massa nella società della paura*, Sironi, Milano 2003.

#### ARTICOLI DI RICERCA

- Nico Pitrelli, G. Sturloni, "Infectious disease and governance of global risks through public communication and participation", *Annali dell'Istituto Superiore di Sanità*, Vol. 3, Issue 4, 2007, p. 336-343.
- Marie Claire Cantone, G. Sturloni, Giancarlo Brunelli, "The role play by stakeholders in the public debate that brought Italy out of the club of nuclear energy producers", *Health Physics Journal*, Vol. 93, Issue 4, October 2007, p. 261-266.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del al D. Lsg. 196/2003.

TRIESTE, 27/6/2013  
G. Sturloni

## Publicazioni

### Libri

- G. Sturloni, *L'atomo diviso. Storia, scienza e politica dell'energia nucleare*, Sironi, Milano 2013.
- G. Sturloni, *Energia nucleare*, Alpha Test, Milano 2011.
- Daniela Minerva, G. Sturloni (a cura di), *Di cosa parliamo quando parliamo di medicina*, Codice Edizioni, Torino 2007.
- G. Sturloni, *Le mele di Chernobyl sono buone. Mezzo secolo di rischio tecnologico*, Sironi, Milano 2006.
- Paola Coppola, G. Sturloni, *Armageddon Supermarket. Le armi di distruzione di massa nella società della paura*, Sironi Editore, Milano 2003.

### Curatele

- G. Sturloni (a cura di), *Il rischio sismico in Italia*, Pearson, Milano 2013 (in pubblicazione).
- Nico Pitrelli, Donato Ramani, G. Sturloni, Sabina Viezzoli (a cura di), *Atti dell'VIII Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza*, Polimetrica, Monza 2010.
- Nico Pitrelli, Donato Ramani, G. Sturloni (a cura di), *Atti del VII Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza*, Polimetrica, Monza 2009.
- Nico Pitrelli, Donato Ramani, G. Sturloni (a cura di), *Atti del VI Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza*, Polimetrica, Monza 2008.
- Pietro Greco, G. Sturloni (a cura di), *Anche nel mio giardino*, Micron+, Arpa Umbria, Perugia, dicembre 2007.
- Nico Pitrelli, G. Sturloni (a cura di), *Atti del V Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza*, Polimetrica, Monza 2007.
- Nico Pitrelli, G. Sturloni (a cura di), *La scienza nella società del rischio. Atti del IV Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza*, Polimetrica, Monza 2006.
- Daniele Gouthier, G. Sturloni (a cura di), *Gli emisferi di Magdeburgo*, Associazione Nuova Civiltà delle Macchine, Rai-Eri, Roma 2006.
- Nico Pitrelli, G. Sturloni (a cura di), *La stella nova. Atti del III Convegno Annuale sulla Comunicazione della Scienza*, Polimetrica, Monza 2005.
- Nico Pitrelli, G. Sturloni (a cura di), *La comunicazione della scienza. Atti del I e II Convegno Nazionale sulla Comunicazione della Scienza*, Zadigroma, Roma 2004.

### Articoli

- G. Sturloni, "A lesson from L'Aquila: the risks of science (mis)communication", *Jcom*, 11(4), 2012.
- G. Sturloni, "I movimenti per la difesa dell'ambiente", in Niles Eldredge, Telmo Pievani (a cura di), *Ecosphera*, Vol. 4, UTET, Torino 2010.

- G. Sturloni, “Le ragioni di Nimby: comunicazione e partecipazione nei progetti a elevato impatto ambientale”, in Tullia Costa, Danilo Selvaggi, *La mucca e il frigorifero. Come pensiamo, percepiamo, viviamo la natura*, Osservatorio sulla Biodiversità in Italia 2008, Lipu, Parma 2008, p. 89-91.
- G. Sturloni, “Come rane nello stagno: la partecipazione pubblica”, *Scienza e società*, 1/2, ottobre 2007, p. 49-57.
- Nico Pitrelli, G. Sturloni, “Infectious disease and governance of global risks through public communication and participation”, *Annali dell’Istituto Superiore di Sanità*, Vol. 3, Issue 4, 2007, p. 336-343.
- Marie Claire Cantone, G. Sturloni, Giancarlo Brunelli, “The role play by stakeholders in the public debate that brought Italy out of the club of nuclear energy producers”, *Health Physics Journal*, Vol. 93, Issue 4, October 2007, p. 261-266.
- G. Sturloni, “Il ruolo della comunicazione nelle controversie dei rischi”, *Micron, Rivista di informazione Arpa Umbria*, 7, maggio 2007.
- G. Sturloni, “La percezione pubblica dei rischi associati alle radiazioni”, XXXIII Congresso Nazionale di radioprotezione, Torino, 20-23 settembre 2006.
- G. Sturloni, “La comunicazione della salute”, *Ricerca italiana*, luglio 2006, [http://www.ricercaitaliana.it/grandi\\_temi/dettaglio\\_sezione-107.htm](http://www.ricercaitaliana.it/grandi_temi/dettaglio_sezione-107.htm).
- G. Sturloni e Maria Chiara Montani, “Science Communication after September 11”, The 9th International Conference on Public Communication of Science and Technology, Seoul, 17-19 May 2006.
- Marie Claire Cantone e G. Sturloni, “The Italian debate on nuclear energy in the post-Chernobyl age”, Second European IRPA Congress on Radiation Protection, Paris, 15-19 May 2006.
- Nico Pitrelli e G. Sturloni, “Communication in science, between theory and practice”, *Farmaci, salute e società*, 3(2), marzo-aprile 2005.
- G. Sturloni, “Anything to declare? Border stories on the conflict of interest”, *Jcom*, 3(1) 2004.
- Giuseppe Santoro, Erio Tosatti e G. Sturloni, “Soluzioni quantistiche di problemi complessi”, *Le Scienze*, 415, 2003, p. 64-69.
- G. Sturloni, “Food for thought. Communicating food-related risks”, *Jcom*, 2(1), 2003.

### **Articoli divulgativi**

- Nel periodo 2000-2004 in qualità di giornalista free-lance ho pubblicato oltre 200 articoli divulgativi su temi di scienza, tecnologia e medicina per diversi quotidiani e periodici nazionali, tra cui *L’Espresso*, *La Stampa*, *Le Scienze*, *La Macchina del Tempo*, *Galileo*, *Sapere*.