

Giovanna Pesante



Verona, Italia



Mestre, Italia, 6 aprile 1973



giovanna.pesante@gmail.com - giovanna.pesante@univr.it

Istruzione e formazione

- 2018 **Dottorato in Biologia.** Centre for Novel Agricultural Products (CNAP), Dipartimento di Biologia, Università di York, Regno Unito.
- 2014 **Master in Tecnologie Bioscientifiche.** Dipartimento di Biologia, Università di York, Regno Unito.
- 2010 **Laurea in Scienze Paramediche.** School of Health and Social Care, Università di Teesside, Middlesbrough, Regno Unito.
- 1999 **Laurea in Scienze Biologiche,** indirizzo ecologico (vecchio ordinamento, cinque anni). Università degli Studi di Milano, Italia.
- 1992 **Diploma di Maturità Classica.** Liceo Statale Scipione Maffei, Verona, Italia.

Lingue

Italiano: madrelingua

Inglese: eccellente scritto, parlato e comprensione

Spagnolo, francese e greco: basilico

Esperienze lavorative

- Lug 2023 - presente
Assegnista **LabICAB,** Università di Verona, Dipartimento di Biotecnologie, Italia.
Progetto Horizon 2022 AGRILLOOP: applicazione del concetto di bioraffineria alla bioconversione di scarti agricoli in prodotti bio-based per applicazioni industriali:
- partecipazione nell'organizzazione e nella gestione amministrativa del WP4;
 - produzione di biomassa microbica e PHA a fini mangimistici.
- Gen 2023 - giu 2023
Assegnista **LabICAB,** Università di Verona, Dipartimento di Biotecnologie, Italia.
Progetto Life CIRCforBIO: processi biotecnologici per la valorizzazione degli scarti dell'industria agro-alimentare:
- produzione di acido caproico da acidi grassi a catena corta presenti nell'effluente proveniente da digestione anaerobica di residui agricoli.
- Gen 2021 - dic 2022
Assegnista **LabICAB,** Università di Verona, Dipartimento di Biotecnologie, Italia.
Valorizzazione di materiali di scarto in nuovi prodotti per l'industria chimica e alimentare:
- produzione di proteine microbiche per la piscicoltura da scarti dell'industria agricola e alimentare;
 - utilizzo di idrolizzati proteici prodotti da materiali di scarto per lo sviluppo di biostimolanti e la produzione di plastiche biologiche.

Apr 2019 - dic 2020 Ricercatore associato	Biome Bioplastics , Southampton & Università di York, Regno Unito. <i>Progetto Horizon 2020 GENIALG: GENetic diversity exploitation for Innovative macro-ALGal biorefinery:</i> • estrazione di acido acrilico da macroalghe tramite metodi enzimatici e chimico-fisici; • trasformazione di batteri e cianobatteri con geni di macro e microalghe per una produzione sostenibile di plastiche biologiche; • fermentazione di batteri che producono poliidrossialcanoati usando macroalghe come fonti rinnovabili.
Ott 2018 - mar 2019 Ricercatore postdoc	Centre for Novel Agricultural Products , Università di York, Regno Unito. <i>Progetto UKRI Learning from Marine Wood Borers: enzymes and mechanisms of lignocellulose digestion:</i> • espressione eterologa di enzimi per la digestione del legno; • caratterizzazione degli enzimi ricombinanti
Ott 2014 - sett 2018 Studente di dottorato	Centre for Novel Agricultural Products , Università di York, Regno Unito. <i>Progetto UKRI Learning from Marine Wood Borers: enzymes and mechanisms of lignocellulose digestion.</i> • fisiologia ed enzimologia della digestione della lignocellulosa nella tereidine <i>Lyrodus pedicellatus</i>; • analisi del trascrittoma e del proteoma; • microscopia per lo studio della fisiologia delle tereidine.
Mag 2017 - ago 2017 Tirocinante per il dottorato	Biorenewables Development Centre , Dunnington, York, Regno Unito. <i>Pre-trattamenti per la digestione anaerobica: confronto fra il procedimento a microonde e la tradizionale idrolisi termica.</i>
Apr 2014 - sett 2014 Tirocinante master	Food and Environment Research Agency (FERA) , York, Regno Unito. <i>Sviluppo di proteine di fusione ricombinanti per la creazione di biopesticidi basati su veleni prodotti da aracnidi australiani.</i>
Gen 2009 - sett 2014 Paramedico	Yorkshire Ambulance Service , Hull e York, Regno Unito. <i>Soccorritore su ambulanze e auto mediche per il trasporto di urgenza.</i>
Sett 2000 - dic 2008 Biologa marina	• Mar 2006 - Dic 2008. Cardigan Bay Monitoring Officer. <i>Monitoraggio dei mammiferi marini</i>. Sea Watch Foundation, Galles, Regno Unito. • Lug 2005 - Feb 2006. Primo Ricercatore. <i>Monitoraggio dei flussi migratori dei cetacei attraverso lo Stretto di Messina</i>. Istituto Tethys, Messina, Italia. • 27 Giu - 17 Lug 2005. Ricercatore. <i>Small Cetaceans of the European Atlantic and North Sea</i>. St. Andrews University, Scozia, Regno Unito. • 1999 - 2004. Assistente Ricercatore. <i>Ionian Dolphin Project</i>. Istituto Tethys, Kalamos, Grecia. • Dic 2003 - Gen 2004. Assistente Ricercatore. <i>Elephant Seals Project</i>. Point Reyes Bird Observatory, Farallon Islands, California, USA • 2003 - 1997. Primo Ricercatore e Assistente Ricercatore. <i>Mediterranean Fin Whale Project</i>. Istituto Tethys, San Remo, Italia. • 29 Ago - 3 Set 2003. Ricercatore. <i>Sirena 03</i>. NATO-SACLANTCEN, La Spezia, Italia. • Set 2000 - Ott 2001. Primo Ricercatore. <i>Interazioni fra delfini e le pesca artigianale</i>. ICRAM e Istituto Tethys, Sardegna, Italia.

Corsi formativi scientifici

- 2016 **Corso teorico e pratico di microscopia confocale.** Technology Facility, Università di York, Regno Unito.
- 2014 **Corso teorico e pratico di bioinformatica.** Technology Facility, Università di York, Regno Unito.
- 2007 **Distance sampling workshop.** Centre for Research into Ecological and Environmental Modelling, Università' di St. Andrews, Scozia, Regno Unito.
- 2004 **Corso pratico e teorico sul software Arcview GIS 8.3.** 40 ore. Politecnico di Milano, Italia.
- 2002 **Corso pratico e teorico per ricercatore scientifico subacqueo.** International School for Scientific Diving Cavo, Isola d'Elba, Italia.

Competenze di laboratorio

- Preparazione di reagenti e terreni di coltura per la crescita di microrganismi
- Tecniche asettiche e di microbiologia
- Utilizzo, manutenzione e calibrazione delle principali strumentazioni di laboratorio (autoclavi, microscopi, sonicatori, spettrofotometri, densimetri, cromatografi, centrifughe, miscelatori, pHmetri, bilance analitiche, termociclatori, etc)
- Analisi quantitative e qualitative
- Raccolta e documentazione dati
- Conoscenza dei protocolli di sicurezza e dei dispositivi di protezione individuale

Competenze di biologia molecolare, microbiologia e biochimica

- PCR, RT-PCR, disegno di primers, clonaggio
- Estrazione, purificazione, quantificazione, sequenziamento e analisi di DNA e RNA
- Metodi tradizionali e molecolari per l'identificazione di organismi procarioti ed eucarioti
- Elettroforesi di proteine, RNA e DNA
- Western blotting
- Estrazione di proteine da tessuti e da pellet cellulari, purificazione e quantificazione
- Cromatografia a gas, liquida e su colonna (affinità, scambio ionico ed esclusione molecolare)
- Espressione eterologa di proteine ricombinanti e caratterizzazione
- Microscopia e spettrofotometria
- Analisi di proteomi e trascrittomi
- Produzione di combustibili ed estrazione di prodotti ad alto valore (bioplastiche, acidi grassi volatili, biostimolanti, proteine microbiche) da biomasse e materiali di scarto

Pubblicazioni peer-reviewed

Pesante, G., Forestier, E., Langer, S., Danby, A., Angus, J., Gronnow, M., Bennet, J.P., Larson, T.R. e Tonon, T. 2023. Acrylic acid and DMSP lyases in the green algae *Ulva*. *Algal Research*, 103176.

Bastianelli, C., **Pesante, G.,** Ambrosini, S., Zamboni, A. e Frison, N. 2023. Upcycling of PHA-producing bacteria for biostimulants production and polyhydroxyalkanoates recovery. *Science of the Total Environment*, 888:164238.

Bolzonella, D., Bertasini, D., Lo Coco, R., Menini, M., Rizzioli, F., Zuliani, A., Battista, F., Frison, N., Jelic, A. e **Pesante, G.** 2023. Toward the transition of agricultural anaerobic digesters into multiproduct biorefineries. *Processes*, 11(2):415.

Pesante, G. e Frison N. 2023. Recovery of bio-based products from PHA-rich biomass obtained from biowaste: a review. *Bioresource Technology Reports*, 101345.

Pesante, G., Zuliani, A., Cannone, E., Greco, F., Tesoriero, C., Vettori, A., e Frison, N. 2022. Biological conversion of agricultural residues into microbial proteins for aquaculture using PHA-producing mixed microbial cultures. *Journal of Cleaner Production*, 378:134554.

Critelli, P., **Pesante, G.**, Lupinelli, S., Modesti, M., Zanatta, S., Battista, F., Bolzonella, D. e Frison, N. 2022. Production and characterisation of PHAs by pure culture using protein hydrolysates as sole carbon source. *Environmental Technology & Innovation*, 28:102919.

Pesante, G., Zuliani, A., Bolzonella, D. e Frison, N. 2022. Biological conversion of agricultural wastes into microbial proteins for aquaculture feed. *Chemical Engineering Transactions*, 92:391-6.

Pesante, G., Sabbadin F., Elias L., Steele-King C., Shipway J.R., Dowle A.A., Li Y., Busse-Wicher M., Dupree P., Besser K., Cragg S.M., Bruce, N.C. e McQueen-Mason, S.J. 2021. Characterisation of the enzyme transport path between shipworms and their bacterial symbionts. *BMC biology*, 19(1):1-8.

Besser, K., Malyon, G., Eborall, W., Paro da Cunha, G., Filgueiras, J., Dowle, A., Cruz-Garcia, L., Page, S., Dupree, R., Kern, M., Gomez, L., Li, Y., Elias, L., Sabbadin, F., Mohamad, S., **Pesante, G.**, Steele-King, C., deAzevedo, E., Polikarpov, I., Dupree, P., Cragg, S., Bruce, N. e McQueen-Mason, S. 2018. Hemocyanin facilitates lignocellulose digestion by wood-boring marine crustaceans. *Nature Communications*. 9(1):1-4.

Sabbadin, F., **Pesante, G.**, Elias, L., Besser, K., Li, Y., Steele-King, C., Stark, M., Rathbone, D.A., Dowle, A.A., Bates, R. e Shipway, J.R. 2018. Uncovering the molecular mechanisms of lignocellulose digestion in shipworms. *Biotechnology for biofuels*, 11(1):59.

Sabbadin, F., Hemsworth, G.R., Ciano, L., Henrissat, B., Dupree, P., Tryfona, T., Marques, R.D., Sweeney, S., Besser, K., Elias, L., **Pesante, G.** et al. 2018. An ancient family of lytic polysaccharide monooxygenases with roles in arthropod development and biomass digestion. *Nature Communications*, 9(1):756.

Panigada, S., **Pesante, G.**, Zanardelli, M., Capoulade, F., Gannier, A. e Weinrich, M.T. 2006. Mediterranean fin whales at risk from fatal ship strikes. *Marine Pollution Bulletin*, 52:1287-1298.

O'Brien, J., Berrow, S.D., Ryan, C., McGrath, D., O'Connor, I., **Pesante, G.**, Burrows, G., Massett, N., Klötzer, V. e Whooley, P. 2009. A note on long-distance matches of bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) around the Irish coast using photo-identification. *Journal of Cetacean Research and Management*, 11(1):69-74.

Atti di conference, relazioni tecniche, pubblicazioni non peer-reviewed

Pesante, G., Bastianelli, C., Zuliani, A., Ambrosini, S., Zamboni, A. e Frison, N. 2022. Valorisation of agricultural residues into microbial proteins and protein hydrolysates by PHA-producing bacteria. *Proceedings of the 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Corfu', Grecia, 15-18 giugno 2022*.

Pesante, G., Zuliani, A., Vettori, A., Andreolli, M., Lampis, S., Bolzonella, D. e Frison, N. 2021. Aquaculture feed from *Thauera* sp. cells obtained from the acidogenic fermentation of agricultural wastes. *Proceedings of the 8th International Conference on Solid Waste Management, Thessaloniki, Grecia, 23-26 giugno 2021*.

Menini, M., **Pesante, G.** Rodriguez Gamero, J.E., Bolzonella, D. e Frison, N. 2021. Dissolved CO₂ valorization by means of microbial electrolysis cell (MES) using anaerobic sludge from an agricultural digestate. *Proceedings of the 8th International Conference on Solid Waste Management, Thessaloniki, Grecia, 23-26 giugno 2021*.

Menini, M., Lupinelli, N.S., Critelli, P., **Pesante, G.**, Battista, F. Girelli, P., Frison, N. e Bolzonella, D. 2021. Production of bio-based VFAs by acidogenic fermentation of protein hydrolysates from agriculture and tannery wastes. *Proceedings of the 8th International Conference on Solid Waste Management, Thessaloniki, Grecia, 23-26 giugno 2021*.

Pesante, G. e Evans, P.G.H. 2010. Reproductive success of bottlenose dolphins in Welsh waters, 2001-09. *European Research on Cetaceans*, 24.

Feingold, D., Vestey, C., **Pesante, G.** e Evans, P.G.H. 2010. Relationship between the semi-resident bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) population and ecological factors in Cardigan Bay, Wales. *European Research on Cetaceans*, 24.

Pesante, G. e Evans, P.G.H. 2008. Sea Watch Foundation Welsh bottlenose dolphin photo-identification catalogue. *Marine Monitoring Report for the Countryside Council for Wales*, No 66. 204pp.

Pesante, G., Evans, P.G.H., Anderwald, P., Powell, D. e McMath, M. 2008. Connectivity of bottlenose dolphins in Wales: North Wales photo-monitoring. *Marine Monitoring Report for the Countryside Council for Wales*, No. 62. 42pp.

Pesante, G., Evans, P.G.H., Baines, M. e McMath, M. 2008. Abundance and life histories parameters of bottlenose dolphins in Cardigan Bay: Monitoring 2005-07. *Marine Monitoring Report for the Countryside Council for Wales*, No 61. 75pp.

Barba Villaescusa, L., **Pesante, G.**, Anderwald, P. e Evans, P.G.H. 2008. Distribution and habitat preference of bottlenose dolphins in Cardigan Bay, Wales. *European Research on Cetaceans*, 22.

Beddia, L., **Pesante, G.** e Evans, P.G.H. 2008. Diurnal behaviour of bottlenose dolphins in Cardigan Bay, West Wales (2001-07). *European Research on Cetaceans*, 22.

Evans, P.G.H. e **Pesante, G.** 2008. Bottlenose dolphins in the Cardigan Bay SAC. *Proceedings of the workshop on Marine Protected Areas, 21st Annual European Cetacean Society Conference, San Sebastian, Spain, 22-25 April 2007*.

Pesante, G., Baines, M., Ugarte, F., Felce, T.H., Stone, E. e Evans, P.G.H. 2007. Residence patterns, site fidelity and population dynamics of bottlenose dolphins in Cardigan Bay, Wales. *European Research on Cetaceans*, 22.

Pesante, G., Baines, M., Felce, T.H., Ugarte, F. e Evans, P.G.H. 2007. Trends of abundance of bottlenose dolphins and harbour porpoises in the Cardigan Bay Special Area of Conservation, Wales (2001-2006). *European Research on Cetaceans*, 21.

Pesante, G., Baines, M. e Evans, P.G.H. 2007. Marine Mammals in Cardigan Bay, 2005-06. *Progress report for the Countryside Council for Wales*. 15pp.

Magileviciute, E., **Pesante, G.** e Evans, P.G.H. 2007. Social networks of bottlenose dolphins in cardigan Bay, Wales. *European Research on Cetaceans*, 21.

Panigada, S., Notarbartolo di Sciara, G., Zanardelli, M., Agazzi, S., Bendinoni, F., Costa, M. e **Pesante, G.** 2007. Habitat use and preferences of cetaceans in the Strait of Messina (Italy) through spatial modelling: implications for management. *European Research on Cetaceans*, 21.

Panigada, S., Notarbartolo di Sciara, G., Zanardelli, M., Airoldi, S. Borsani, J.F., **Pesante, G.** e Revelli, E. 2004. Distribution and occurrence of fin whales in the Ligurian Sea between 1990-99. *European research on Cetaceans*, 15:194.

Pesante, G., Politi, E. e Bearzi, G. 2003. Opportunistic sightings of Mediterranean monk seals in the Eastern Ionian Sea (1993-2002). *European Research on Cetaceans*, 17.

Panigada, S., **Pesante, G.** Oehen, S. e Zanardelli, M. 2003. Day and night-time behaviour of fin whales in the western Ligurian Sea. *European Research on Cetaceans*, 17.

Panigada, S., **Pesante, G.** e Zanardelli, M. 2003. Day and night-time behaviour of fin whales in the western Ligurian Sea. *Proceedings of the Conference Ocean 2003*, San Diego, California, 22-26 September 2003:466-471.

Pesante, G., Collet, A., Dhermain, F., Frantzis, A., Panigada, S., Podestà, M. e Zanardelli, M. 2002. Review of collisions in the Mediterranean Sea. *European Cetacean Society Newsletter, Special Issue n° 40*:5-12.

Panigada, S., **Pesante, G.** e Zanardelli, M. 2002. Impact of collisions between cetaceans and vessels on Mediterranean Sea populations. *Technical report for the International Fund for Animal Welfare (IFAW)*.

Pesante, G., Panigada, S. e Zanardelli, M. 2002. Collisions between cetaceans and vessels: can we find solutions? *European Cetacean Society Newsletter, Special Issue n° 40*.

Politi, E., Bearzi, G., **Pesante, G.** e Barbieri, G. 2002. Resoconto delle attività di ricerca sul comportamento e l'ecologia alimentare del tursiope (*Tursiops truncatus*) presso l'Isola dell'Asinara. February 2002. *Technical report for ICRAM*, Rome.

Pesante, G., Zanardelli, M. e Panigada, S. 2000. Evidence of man-made injuries on Mediterranean fin whales. *European Research on Cetaceans*, 14: 192-193.

Presentazioni a conferenze

Pesante, G. Bastianelli, C., Jelik, A., Zuliani, A. e Frison, N. 2023. A biorefinery approach for the production of PHAs. Presentazione orale, 2nd Greening International Conference, Valladolid, Spain, 21-23 marzo 2023.

Pesante, G., Zuliani, A., Bolzonella, D. e Frison, N. 2022. Biological conversion of agricultural wastes into microbial proteins for aquaculture feed. Presentazione orale, GRICU, Ischia, Italia, 3-9 luglio 2022.

Pesante, G., Bastianelli, C., Zuliani, A., Ambrosini, S., Zamboni, A. e Frison, N. 2022. Valorisation of agricultural residues into microbial proteins and protein hydrolysates by PHA-producing bacteria. Presentazione orale, 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Corfu', Grecia, 15-18 giugno 2022.

Pesante, G., Zuliani, A., Bolzonella, D. e Frison, N. 2022. Biological conversion of agricultural wastes into microbial proteins for aquaculture feed. Presentazione orale, IConBM2022, International Conference on BIOMASS, Napoli, Italia, 5-8 giugno 2022.

Pesante, G., Zuliani, A., Vettori, A., Andreolli, M., Lampis, S., Bolzonella, D. e Frison, N. 2021. Aquaculture feed from *Thauera* sp. cells obtained from the acidogenic fermentation of agricultural wastes. Presentazione orale, 8th International Conference on Solid Waste Management, Thessaloniki, Grecia, 23-26 giugno 2021.

Pesante, G., Sabbadin, F., Elias, L., Busse-Wicher, M., Dupree, P., Besser, K., Cragg, S., Bruce, N. e McQueen-Mason, S. 2018. Bacterial lignocellulolytic enzymes from the shipworm *Lyrodus pedicellatus*. Poster, 3rd LBNet international conference, Shrigley Hall, UK. 16-18 Maggio 2018.

Pesante, G., Sabbadin, F., Steele-King, C., Li, Y., Cragg, S., Tagliapietra, D., Bruce, N. e McQueen-Mason, S. 2017. Insights into the diversified mechanisms of wood digestion of the shipworm *Lyrodus pedicellatus* and its symbionts. Presentazione orale, 52nd European Marine Biology Symposium, Piran, Slovenia. 25-29 Settembre 2017.

Pesante, G., Sabbadin, F., Steele-King, C., Li, Y., Cragg, S., Tagliapietra, D., Bruce, N. e McQueen-Mason, S. 2017. Insights into the diversified mechanisms of wood digestion of the shipworm *Lyrodus pedicellatus*. Poster, 2nd LBNet international conference, Shrigley Hall, UK. 5-7 Aprile 2017.

Pesante, G. "Insights into the diversified mechanisms of lignocellulose digestion in the shipworm *Lyrodus pedicellatus*". 2017. Presentazione orale, Molecular Microbial Ecological group Meeting, Newcastle University, Newcastle, UK. 16-17 Aprile 2017.

Pesante, G. "Reproductive success of bottlenose dolphins in Welsh waters, 2001-09". 2010. Presentazione orale, 24th annual European Cetacean Society Conference, Stralsund, Germania. 22-24 Marzo 2010.

Pesante, G. "Residence patterns, site fidelity and population dynamics of bottlenose dolphins in Cardigan Bay, Wales". Presentazione orale, *22nd annual European Cetacean Society Conference*, Egmond aan Zee, Olanda. 10-12 Marzo 2008.

Pesante, G., Baines, M., Ugarte, F., Felce, T.H., Stone, E. e Evans, P.G.H. 2007. Residence patterns, site fidelity and population dynamics of bottlenose dolphins in Cardigan Bay, Wales. Poster, *22nd annual Conference of the European Cetacean Society*, Egmond aan Zee, Olanda.

Pesante, G., Baines, M., Felce, T.H., Ugarte, F. e Evans, P.G.H. 2007. Trends of abundance of bottlenose dolphins and harbour porpoises in the Cardigan Bay Special Area of Conservation, Wales (2001-2006). Poster, *21st annual Conference of the European Cetacean Society*, San Sebastian, Spagna.

Pesante, G.. "Behavioural ecological studies of bottlenose dolphins in Cardigan Bay, 2001-07". Presentazione orale, *Marine and Freshwater Monitoring Workshop* organized by the Countryside Council for Wales. 27 November 2007, Aberystwyth, Galles, UK.

Pesante, G. "Monitoring bottlenose dolphins and harbour porpoises in Cardigan Bay, 2003-06". Presentazione orale, *Marine and Freshwater Monitoring Workshop* organized by the Countryside Council for Wales. November 2006, Bangor, Galles, UK.

Pesante, G. "Balene e delfini del Mar Mediterraneo". Lezione per la scuola di vela "Guantalavela". Aprile 2005, Milano, Italia.

Pesante, G. "Introduzione ai cetacei: evoluzione, classificazione, anatomia e adattamenti alla vita in mare". Prima lezione del secondo Corso Monografico sui Cetacei, con Istituto Tethys, Istituto per gli Studi sul Mare, Verdeacqua e Acquario di Milano, Italia. Novembre 2004.

Pesante, G. "Attibita' di ricerca su cetacei del Mediterraneo". Relatore invitato per il Gruppo Subacque Ferrarese, Italia. Aprile 2004.

Pesante, G., Politi, E. e Bearzi, G. 2003. Opportunistic sightings of Mediterranean monk seals in the Eastern Ionian Sea (1993-2002). Poster, *17th annual Conference of the European Cetacean Society*, Las Palmas, Spagna.

Pesante, G. "I cetacei del Mediterraneo e le tecniche di ricerca sulla balenottera comune". Relatore invitato, corso di idrobiologia, Facoltà di Biologia, Università di Scienze Biologiche "Bicocca", Milano, Italia. Genario 2003.

Pesante, G. "Introduzione ai cetacei: evoluzione, classificazione, anatomia e adattamenti alla vita in mare". Prima lezione del primo Corso Monografico sui Cetacei, con Istituto Tethys, Istituto per gli Studi sul Mare, Verdeacqua e Acquario di Milano, Italia. January 2003.

Pesante, G. "I cetacei del Mediterraneo ". Relatore invitato per la Società dei Naturalisti di Verona, Museo di Storia Naturale, Verona, Italia. November 2001.

Pesante, G., Zanardelli, M. e Panigada, S. 2000. Evidence of man-made injuries on Mediterranean fin whales. Poster, *14th annual Conference of the European Cetacean Society*, Cork, Irlanda. 2000.