

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

LAURA CUTRONEO

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Dal 01/12/2021 al 30/09/2022

Contratto di collaborazione esterna per lavoro autonomo presso il Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita dell'Università di Genova; argomento: prelievo di campioni biotici e abiotici da differenti matrici marine (sedimento, acqua e pesci) con la successiva separazione dalla matrice stessa ed il riconoscimento di microplastiche e la determinazione/correlazione del tenore di metalli pesanti nell'ambito della prosecuzione delle indagini ambientali dei progetti Interreg IT-FR Marittimo 2014-2020 GEREMIA "Gestione dei reflui per il miglioramento delle acque portuali" e SPlasH! "Stop alle plastiche in H2O!".

• 11/06/2018-10/10/2018

Incarico di collaborazione esterna per prestazione di lavoro autonomo occasionale presso il Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita dell'Università di Genova; oggetto: "Influenza della dinamica marina nella distribuzione dei contaminanti nei sedimenti di fondo (Golfo del Tigullio)".

• Dal 2009 al 2018

Assegni di Ricerca presso il Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse - Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita dell'Università di Genova; oggetto delle ricerche: Dinamica delle acque fredde antartiche nel Mare di Ross; Studio della diffusione delle nuvole torbide legate ai dragaggi portuali; Studio della dinamica del Porto di Genova. settori scientifico-disciplinari: GEO/02 GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGICA; GEO/12 OCEANOGRAFIA E FISICA DELL'ATMOSFERA.

• Dal 2007 al 2009

Contratti a progetto per Organizzazione progetti della Regione Liguria (Mare Pulito Integrato, Disturbo Antropico, PulLiguria, GIONHA) presso ECOTEMAR Soc. Coop. a r. l.

• 01/11/2007 – 31/10/2008

Contratto di Collaborazione Coordinata Continuativa presso il Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse dell'Università di Genova, periodo 01/11/2007 – 31/10/2008; oggetto della prestazione: acquisizione dati ADCP e CTD, prelevamento, preparazione ed analisi dei campioni di acqua, elaborazione dati del Porto di Genova.

• 02/11/2007 – 21/11/2007

Prestazione occasionale presso il Museo Nazionale dell'Antartide dell'Università di Genova; oggetto elaborazione dati survey Pleuragramma antarcticum.

• Dal 2005 al 2012

Prestazioni occasionali come Operatrice per manifestazioni a carattere ambientale, campionamenti in mare e analisi di laboratorio, organizzazione progetto GIONHA presso Osservatorio Ligure Pesca e Ambiente

• Dal 2005 al 2007

Prestazioni occasionali presso il Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse dell'Università di Genova; oggetto delle prestazioni: analisi di laboratorio, partecipazione a campagne oceanografiche, analisi di dati oceanografici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

01/11/2018- 07/04/2022

Università degli Studi di Genova

Utilizzo dei dati microsismici per il monitoraggio dell'altezza significativa delle onde del mare a supporto delle previsioni meteo-marine e a tutela della costa.

Dottorato di Ricerca, settore scientifico-disciplinare: Scienze della Terra

• Date (da – a)

17/11/2008–30/06/2009

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale
-
- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale
-
- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE

Università degli Studi di Genova, Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse

Evoluzione dei livelli nefeloidi durante un dragaggio

Borsa di Studio

09/2006- 09/2007

Università degli Studi di Genova e Universidad Austral de Chile (programma internazionalizzazione del sistema universitario del MIUR)

Acquicoltura: tecniche di allevamento, gestione di impianti, analisi chimico-fisiche dell'acqua di impianto, riproduzione ed alimentazione delle specie allevate, studio di impatto ambientale.

Master di I livello in "Acquicoltura: risorse, impatto e gestione (MARIG2006)"

10/1999 – 03/2005

Facoltà di Scienze M.F.N. - Università degli Studi di Genova

Sedimentologia, idrodinamica costiera, oceanografia chimica e fisica

Laurea in Scienze Ambientali Marine

103/110

1999

Liceo Scientifico G. Marconi di Chiavari, indirizzo bilingue.

Diploma di maturità scientifica

72/100

ITALIANO

SPAGNOLO

BUONO

SUFFICIENTE

SUFFICIENTE

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

FRANCESE

BUONO

BUONO

BUONO

Partecipazione all'organizzazione di campagne oceanografiche con preparazione del materiale necessario allo svolgimento delle attività in mare; organizzazione delle attività di laboratorio per tesi di laurea, progetti europei, ricerca scientifica; gestione di progetti europei con coordinamento Partner per attività sul campo e attività di comunicazione; gestione amministrativa di progetti europei; organizzazione di manifestazioni di carattere ambientale ed eventi di progetto, prendendo contatto con Comuni ed Enti locali, Sponsor e Partner, disponendo mezzi e spazi, coordinando operatori e organizzando i contenuti.

Buona conoscenza dell'ambiente di lavoro Windows dal 95 all'ultima versione. Ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, Access), applicativi per l'analisi

TECNICHE	<p>statistica, in particolare R; programmi di grafica, in particolare Surfer da versione 8 a versione 13; familiarità con Adobe Photoshop.</p> <p>Buona pratica nell'uso degli strumenti oceanografici, quali CTD, ADCP, bottiglia Niskin, benna.</p> <p>Buona esperienza nella preparazione e stesura di rapporti e relazioni tecniche.</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	<p>Pittura, disegno e lavori manuali.</p>
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<p>Partecipazione a numerose campagne oceanografiche e a monitoraggi ambientali marini dal 2005 ad oggi con l'impiego di strumenti di campionamento e misura quali benna Van Veen, bottiglia Niskin, sonde multiparametriche CTD, correntometri ADCP, e a corsi di formazione avanzata per l'utilizzo di strumenti oceanografici tenuti da Teledyne RD Instruments, Sea-Bird Electronics e WetLabs.</p> <p>Partecipazione a numerosi workshop, conferenze e convegni nazionali e internazionali, con presentazioni orali e poster dal 2005 ad oggi.</p> <p>Attività di revisione di articoli sottomessi alle seguenti riviste scientifiche internazionali: Marine Pollution Bulletin (2017, 2019), African Journal of Marine Science (2019), Environmental Pollution (2019), Applied Spectroscopy (2020), Environmental Science and Pollution Research (2020, 2021, 2022), Environmental Challenges (2021), Environmental Monitoring and Assessment (2021), Science of the Total Environment (2022).</p> <p>Relatrice o correlatrice di numerose Tesi di Laurea in Scienze Geologiche, Scienze del Mare, Biologia ed Ecologia Marina, Scienze Ambientali e Naturali, e Biologia dal 2009 ad oggi.</p> <p>Supporto alla didattica con incarichi per i Corsi di "Introduzione all'Oceanografia fisica e strumentazione oceanografica" per la Laurea Triennale in Scienze Geologiche, presso il DISTAV dell'Università degli Studi di Genova 15/11/2017-19/02/2018, "Oceanografia fisica" per la Laurea magistrale in Biologia ed Ecologia Marina, presso il DISTAV dell'Università degli Studi di Genova 15/02/2021-11/06/2021, "Misure oceanografiche e strumentazione" per la Laurea triennale in Scienze Geologiche, presso il DISTAV dell'Università degli Studi di Genova I semestre AA 2022/2023.</p>
PATENTE O PATENTI	<p>Patente di guida: B</p> <p>Patente nautica entro le 12 miglia a motore.</p>
A COMPLETAMENTO DI QUANTO SOPRA RIPORTATO, SI RIPORTA L'ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PRODOTTE DAL 2009 AD OGGI	<p>P01. Capello M., Budillon G., Cutroneo L., Tucci S. (2009). The nepheloid bottom layer and water masses at the shelf break of the Western Ross Sea. <i>Deep Sea Research Part II</i> 56: 843-858. doi:10.1016/j.dsr2.2008.10.032</p> <p>P02. Capello M., Cutroneo L., Castellano M., Orsi M., Pieracci A., Bertolotto R.M., Povero P., Tucci S. (2010). Physical and sedimentological characterisation of dredged sediments. <i>Chemistry and Ecology</i> 26: 359-369. doi:10.1080/02757541003627746</p> <p>P03. Cattaneo Vietti R., Albertelli G., Aliani S., Bava S., Bavestrello G., Benedetti Cecchi L., Bianchi C.N., Bozzo E., Capello M., Castellano M., Cerrano C., Chiantore M., Corradi N., Cocito S., Cutroneo L., Diviacco G., Fabiano M., Faimali M., Ferrari M., Gasparini G.P., Locritani M., Mangialajo L., Marin V., Moreno M., Morri C., Orsi Relini L., Pane L., Paoli C., Petrillo M., Povero P., Pronzato R., Relini G., Santangelo G., Tucci S., Tunesi L., Vacchi M., Vassallo P., Vezzulli L., Wurtz M. (2010). The Ligurian Sea: present status, problems and perspectives <i>Chemistry and Ecology</i> 26 Supplement: 319-340.</p> <p>P04. Capello M., Castellano M., Cutroneo L., Budillon G., Orsi M., Muzzi M., Ruggieri N., Tucci S., Povero P. (2011). The composition and distribution of the particulate matter in the Strait of Magellan (Chile) during the 1991 and 1995 Italian campaigns. <i>Polar Biology</i> 34: 1335-1347. doi:10.1007/s003000-011-0983-4.</p> <p>P05. Cutroneo L., Castellano M., Pieracci A., Povero P., Tucci S., Capello M. (2012). The use of a combined monitoring system for following a turbid plume generated by dredging activities in a port. <i>Journal of Soils and Sediments</i> 12: 797-809. doi:10.1007/s11368-012-0486-0</p> <p>P06. Vacchi M., DeVries A.L., Evans C.W., Bottaro M., Ghigliotti L., Cutroneo L., Pisano E. (2012). A nursery area for the Antarctic silverfish <i>Pleuragramma antarcticum</i> at Terra Nova Bay (Ross Sea): first estimate of distribution and abundance of eggs and larvae under the seasonal sea-ice. <i>Polar Biology</i> 35: 1573-1585. doi:10.1007/s00300-012-1199-y</p> <p>P07. Capello M., Cutroneo L., Ferranti M.P., Castellano M., Povero P., Budillon G., Grieco L., Tucci S. (2013). Mathematical simulation of the suspended solids diffusion during dredging operations on the continental shelf off the coast of Lazio (Central Tyrrhenian Sea, Italy). <i>Ocean Engineering</i> 72: 140-148. doi:10.1016/j.oceaneng.2013.06.008</p> <p>P08. Cutroneo L., Castellano M., Ferranti M.P., Povero P., Tucci S., Capello M. (2013). Use of optical and acoustic instruments to study the turbid plumes generated by three different types</p>

- of dredges during dredging activities inside and outside a port. *Journal of Soils and Sediments* 13: 1645-1654. doi:10.1007/s11368-013-0756-5
- P09. Capello M., **Cutroneo L.**, Ferranti M.P., Budillon G., Bertolotto R.M., Ciappa A., Cotroneo Y., Castellano M., Povero P., Tucci S. (2014). Simulations of dredged sediment spreading on a *Posidonia oceanica* meadow off the Ligurian coast, Northwestern Mediterranean. *Marine Pollution Bulletin* 79: 196-204. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2013.12.014>
- P10. **Cutroneo L.**, Massa F., Castellano M., Canepa G., Costa S., Povero P., Tucci S., Capello M. (2014). Technical and public approaches to involve dredging stakeholders and citizens in the development of a port area. *Environmental Earth Science* 72: 3159-3171. doi:10.1007/s12665-014-3222-9
- P11. **Cutroneo L.**, van der Goot F., Roels A., Castellano M., Radermacher M., Tucci S., Povero P., Canepa G., Capello M. (2014). A check on the efficiency of an air-bubble screen using acoustic measurements and an artificial tracer. *Journal of Soils and Sediments* 14: 1626-1637. doi:10.1007/s11368-014-0915-3
- P12. **Cutroneo L.**, Castellano M., Carbone C., Consani S., Gaino F., Tucci S., Magri S., Povero P., Bertolotto R.M., Canepa G., Capello M. (2015). Evaluation of the boundary condition influence on PAH concentrations in the water column during the sediment dredging of a port. *Marine Pollution Bulletin* 101: 583-593. doi:10.1016/j.marpolbul.2015.10.055
- P13. Capello M., **Cutroneo L.**, Ferretti G., Gallino S., Canepa G. (2016). Changes in the physical characteristics of the water column at the mouth of a torrent during an extreme rainfall event. *Journal of Hydrology* 541, part a: 146-157. doi:10.1016/j.jhydrol.2015.12.09
- P14. Ferretti G., Scafidi D., **Cutroneo L.**, Gallino S., Capello M. (2016). Applicability of an empirical law to predict significant sea-wave heights from microseisms along the Western Ligurian Coast (Italy). *Continental Shelf Research* 122: 36-42. <http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2016.03.029>
- P15. Capello M., **Cutroneo L.**, Consani S., Vagge G., Carbone C. (2016). Marine sediment contamination and dynamics at the mouth of a contaminated torrent: The case of the Gromolo Torrent (Sestri Levante, north-western Italy). *Marine Pollution Bulletin* 109: 128-141. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2016.06.010>
- P16. **Cutroneo L.**, Ferretti G., Scafidi D., Ardizzone G.D., Vagge G., Capello M. (2017). Current observations from an under-buoy V-ADCP: interaction with winds and tide? The case of Giglio Island (Tyrrhenian Sea, Italy). *Oceanologia* 59: 139-152. <http://dx.doi.org/10.1016/j.oceano.2016.11.001>
- P17. Capello M., Carbone C., Cecchi G., Consani S., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Greco G., Tolotti R., Vagge G., Zotti M. (2017) A mycological baseline study based on a multidisciplinary approach in a coastal area affected by contaminated torrent input. *Marine Pollution Bulletin* 119: 446-453. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2017.03.070>
- P18. **Cutroneo L.**, Carbone C., Consani S., Vagge G., Canepa G., Capello M. (2017). Environmental complexity of a port: Evidence from circulation of the water masses, and composition and contamination of bottom sediments. *Marine Pollution Bulletin* 119: 184-194. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2017.03.058>
- P19. Casoli E., Ventura D., **Cutroneo L.**, Capello M., Jona-Lasinio G., Rinaldi R., Criscoli A., Belluscio A., Ardizzone G.D. (2017). Assessment of the impact of salvaging the Costa Concordia wreck on the deep coralligenous habitats. *Ecological Indicators* 80: 124-134.
- P20. Consani S., Carbone C., Dinelli E., Balić-Žunić T., **Cutroneo L.**, Capello M., Salviulo G., Lucchetti G. (2017). Metal transport and remobilisation in a basin affected by Acid Mine Drainage: the role of ochreous amorphous precipitates. *Environmental Science and Pollution Research* 24: 15735-15747. doi:10.1007/s11356-017-9209-9
- P21. Greco G., Capello M., Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Zotti M. (2017). Another possible risk for the Mediterranean Sea? *Aspergillus sydowii* discovered in the Port of Genoa (Ligurian Sea, Italy). *Marine Pollution Bulletin* 122: 470-474. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2017.06.058>
- P22. Greco G., Cecchi G., Di Piazza S., **Cutroneo L.**, Capello M., Zotti M. (2018). Fungal characterisation of a contaminated marine environment: the case of the Port of Genoa (North-Western Italy). *Webbia: Journal of Plant Taxonomy and Geography* 73(1): 97-106. <https://doi.org/10.1080/00837792.2017.1417964>
- P23. Vagge G., **Cutroneo L.**, Castellano M., Canepa G., Bertolotto R.M., Capello M. (2018). The effects of dredging and environmental conditions on concentrations of polycyclic aromatic hydrocarbons in the water column. *Marine Pollution Bulletin* 135: 704-713. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2018.08.006>
- P24. Ferretti G., Barani S., Scafidi D., Capello M., **Cutroneo L.**, Vagge G., Besio G. (2018). Near real-time monitoring of significant sea wave height through microseism recordings: An application in the Ligurian Sea (Italy). *Ocean and Coastal Management* 165: 185-194. <https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2018.08.023>
- P25. Vagge G., **Cutroneo L.**, Gandolfi D., Ferretti G., Scafidi D., Capello M. (2019). Recovery,

- statistical validation and analysis of a historical meteorological dataset collected at the Hanbury Botanical Gardens (Liguria, northwestern Italy) from 1900 to 1940. *Theoretical and Applied Climatology* 136: 821-837. doi:10.1007/s00704-018-2524-3
- P26. Tolotti R., Consani S., Carbone C., Vagge G., Capello M., **Cutroneo L.** (2019). Benthic diatom community response to metal contamination from an abandoned Cu mine: case study of the Gromolo Torrent (Italy). *Journal of Environmental Sciences* 75: 233-246. <https://doi.org/10.1016/j.jes.2018.03.034>
- P27. Consani S., Ianni M.C., Dinelli E., Capello M., **Cutroneo L.**, Carbone C. (2019). Assessment of metal distribution in different Fe precipitates related to Acid Mine Drainage through two sequential extraction procedures. *Journal of Geochemical Exploration* 196: 247-258. <https://doi.org/10.1016/j.gexplo.2018.10.010>
- P28. Consani S., Ianni M.C., **Cutroneo L.**, Dinelli E., Carbone C., Capello M. (2019). Environmental implications of metal mobility in marine sediments receiving input from a torrent affected by mine discharge. *Marine Pollution Bulletin* 139: 221-230. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2018.12.050>
- P29. Reboa A., Mandich A., **Cutroneo L.**, Carbone C., Malatesta A., Capello M. (2019). Baseline evaluation of metal contamination in teleost fishes of the Gulf of Tigullio (north-western Italy): Histopathology and chemical analysis. *Marine Pollution Bulletin* 141: 16-23. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.02.024>
- P30. Cecchi G., Vagge G., **Cutroneo L.**, Greco G., Di Piazza S., Faga M., Zotti M., Capello M. (2019). Fungi as potential tool for polluted port sediment remediation. *Environmental Science and Pollution Research* 26: 35602-35609. <https://doi.org/10.1007/s11356-019-04844-5>
- P31. Greco G., Di Piazza S., Cecchi G., **Cutroneo L.**, Capello M., Zotti M. (2019). Mycoremediation of oily slime containing a polycyclic aromatic hydrocarbon mixture. *Waste and Biomass Valorization* 10: 3821-3831. doi:10.1007/s12649-019-00802-x
- P32. Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Vagge G., Capello M., Zotti M. (2019). From waste to resource: mycoremediation of contaminated marine sediments in the SEDITERRA Project. *Journal of Soils and Sediments* 20: 2653-2663. <https://doi.org/10.1007/s11368-019-02527-9>
- P33. Putzu S., Enrile F., Besio G., Cucco A., **Cutroneo L.**, Capello M., Stocchino A. (2019). A Reasoned Comparison between Two Hydrodynamic Models: Delft3D-Flow and ROMS (Regional Oceanic Modelling System). *Journal of Marine Science and Engineering* 7: 464. doi:10.3390/jmse7120464
- P34. **Cutroneo L.**, Reboa A., Besio G., Borgogno F., Canesi L., Canuto S., Dara M., Enrile F., Forioso I., Greco G., Lenolbe V., Malatesta A., Mounier S., Petrillo M., Rovetta R., Stocchino A., Tesan J., Vagge G., Capello M. (2020). Correction to: Microplastics in seawater: sampling strategies, laboratory methodologies, and identification techniques applied to port environment. *Environmental Science and Pollution Research* 27(16): 20571. <https://doi.org/10.1007/s11356-020-08704-5>
- P35. **Cutroneo L.**, Cincinelli A., Chelazzi D., Fortunati A., Reboa A., Spadoni S., Vena E., Capello M. (2020). Baseline characterisation of microlitter in the sediment of torrents and the sea bottom in the Gulf of Tigullio (NW Italy). *Regional Studies in Marine Science* 35: 101-119. <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2020.101119>
- P36. Consani S., **Cutroneo L.**, Carbone C., Capello M. (2020). Baseline of distribution and origin of Rare Earth Elements in marine sediment of the coastal area of the Eastern Gulf of Tigullio (Ligurian Sea, North-West Italy). *Marine Pollution Bulletin* 155: 111145. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2020.111145>
- P37. **Cutroneo L.**, Carbone C., Consani S., Capello M. (2020). Sediment distribution on the continental shelf in relation to stream inputs and contamination: hydrodynamic, chemical, mineralogical, and sedimentological characteristics (Ligurian Sea, Italy). *Environmental Science and Pollution Research* 27: 43755-43768. <https://doi.org/10.1007/s11356-020-10259-4>
- P38. Greco G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Capello M., Zotti M. (2020). Trapping of marine-derived fungi on wooden baits to select species potentially usable in mycoremediation. *Italian Journal of Mycology* 49: 101-115. doi:10.6092/issn.2531-7342/10769
- P39. De Leo A., **Cutroneo L.**, Sous D., Stocchino A. (2021). Settling velocity of microplastics exposed to wave action. *Journal of Marine Science and Engineering* 9: 142. <https://doi.org/10.3390/jmse9020142>
- P40. Aguglia A., Giacomini G., Montagna E., Amerio A., Escelsior A., Capello M., **Cutroneo L.**, Ferretti G., Scafidi D., Costanza A., Serafini G., Amore M. (2021). Meteorological variables and suicidal behavior: air pollution and apparent temperature are associated with high-lethality suicide attempts and male gender. *Frontiers in Psychiatry* 12: 653390.
- P41. Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Capello M., Zotti M. (2021). Culturable fungi from dredged and marine sediments from six ports studied in the framework of the SEDITERRA Project. *Journal of Soils and Sediments* 21: 1563-1573. <https://doi.org/10.1007/s11368-021-02884-4>

- P42. **Cutroneo L.**, Reboa A., Geneselli I., Capello M. (2021). Baseline Considerations on salts used for density separation in the extraction of microplastics from sediments. *Marine Pollution Bulletin* 166: 112216. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2021.112216>
- P43. **Cutroneo L.**, Ferretti G., Barani S., Scafidi D., De Leo F., Besio G., Capello M. (2021). Near Real-Time Monitoring of Significant Sea Wave Height through Microseism Recordings: Analysis of an Exceptional Sea Storm Event. *Journal of Marine Science and Engineering* 9: 319. <https://doi.org/10.3390/jmse9030319>
- P44. Tesán Onrubia J.A., Djaoudi K., Borgogno F., Canuto S., Angeletti B., Besio G., Capello M., **Cutroneo L.**, Stocchino A., Mounier S., Lenoble V. (2021). Quantification of microplastics in North-Western Mediterranean harbors: seasonality and biofilm-related metallic contaminants. *Journal of Marine Science and Engineering* 9: 337. <https://doi.org/10.3390/jmse9030337>
- P45. Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Besio G., Capello M., Zotti M. (2021). Port Sediments: Problem or Resource? A Review Concerning the Treatment and Decontamination. *Microorganisms* 9(6): 1279. <https://doi.org/10.3390/microorganisms9061279>
- P46. Consani S., **Cutroneo L.** (2021). Baseline on Rare Earth Elements in the marine sediments of a Mediterranean commercial port as environmental tracers and their relationships with inorganic contaminants. *Marine Pollution Bulletin* 173: 112961. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2021.112961>
- P47. **Cutroneo L.**, Capello M., Domi A., Consani S., Lamare P., Coyle P., Bertin V., Dornic D., Reboa A., Geneselli I., Anghinolfi M. (2022). Microplastics in the abyss: a first investigation into sediments at 2443-m depth (Toulon, France). *Environmental Science and Pollution Research* 29: 9375-9385. <https://doi.org/10.1007/s11356-021-17997-z>
- P48. Reboa A., **Cutroneo L.**, Consani S., Geneselli I., Petrillo M., Besio G., Capello M. (2022). Mugilidae fish as bioindicator for monitoring plastic pollution: Comparison between a commercial port and a fishpond (north-western Mediterranean Sea). *Marine Pollution Bulletin* 177: 113531. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2022.113531>
- P49. Giacomini G., Aguglia A., Amerio A., Escelsior A., Capello M., **Cutroneo L.**, Ferretti G., Scafidi D., Serafini G., Amore M. (2022). The Need for Collective Awareness of Attempted Suicide Rates in a Warming Climate. The Case of the City of Genoa, Italy. *Crisis* 43(2): 157-160. <https://doi.org/10.1027/0227-5910/a000763> (Si riporta solo l'abstract)

SI RIPORTA L'ELENCO DEGLI
ABSTRACT, POSTER E
PRESENTAZIONI ORALI PRESENTATI
A CONFERENZE NAZIONALI E
INTERNAZIONALI DAL 2009 AD OGGI

1. Tucci S., **Cutroneo L.**, Capello M., Salusti E., Budillon G. (2005, Poster). The interaction of the dense waters and the bottom nepheloid layer (Ross Sea, Antarctica). Spoleto, GeolItalia 2005.
2. Capello M., Gabellini M., Nicoletti L., Budillon G., Di Prospero A., Arghittu F., **Cutroneo L.**, Tucci S. (2005, Poster). The management of sedimentary dynamic in areas to be subjected to dredging for artificial nourishment: a predictive model applied to Gaeta, Montalto di Castro e Anzio. Spoleto, GeolItalia 2005.
3. **Cutroneo L.**, Capello M., Tucci S., Budillon G., Salusti E. (2005, Poster). Nepheloid bottom layer and water masses dynamics in the Ross Sea (Antartica). 3rd International Conference on the Oceanography of the Ross Sea Antarctica, Scuola Grande di S. Giovanni Evangelista, Venezia, 10-14/10/2005.
4. Capello M., Budillon G., **Cutroneo L.**, Tucci S. (2006, Poster). Interazioni tra masse d'acqua e strati torbidi sulla scarpata continentale al largo di Victoria Land (Antartide). 5° Convegno Nazionale per le Scienze del Mare promosso da CoNISMa, Viareggio, 14-18/11/2006.
5. Capello M., Tucci S., Budillon G., **Cutroneo L.** (2007, Poster). Formazione di strati nefeloidi sull'Antarctic Slope Front (Mare di Ross - Antartide). Convegno Nazionale di Fisica della Terra Fluida e Problematiche Affini, Ischia, 11-15/06/2007.
6. Capello M., Nicoletti L., Bassetti M., La Valle P., **Cutroneo L.**, Lattanzi L., Arghittu F., Gabellini M., Tucci S. (2007, Abstract - Poster). Monitoring of a turbid plume generated by relict-sand dredging activities (Lazio, Central Tyrrhenian). Sesto Forum Italiano di Scienze della Terra, Rimini, 12-14/09/2007, Epitome 2, p.352.
7. Capello M., Paoli E., **Cutroneo L.**, Cotroneo Y., Arghittu F., Budillon G., Nicoletti L., Paganelli D., Bertolotto R.M., Tucci S. (2007, Abstract - Poster). Environmental characterization of an area subjected to dredging in proximity of a *Posidonia oceanica* grassland. Sesto Forum Italiano di Scienze della Terra, Rimini, 12-14/09/2007, Epitome 2, p.352.
8. Capello M., Nicoletti L., Budillon G., **Cutroneo L.**, Di Prospero A., Arghittu F., La Valle P., Lattanzi L., Arghittu F., Greco L., Gabellini M., Tucci S. (2007, Abstract - Poster). Management of the sedimentary dynamics in an area involved in dredging activities for beach nourishment: a predictive model applied to Montalto di Castro (Italy). Sesto Forum Italiano di Scienze della Terra, Rimini, 12-14/09/2007, Epitome 2, p.352.
9. Capello M., Nicoletti L., Bassetti M., La Valle P., **Cutroneo L.**, Lattanzi L., Arghittu F., Gabellini M., Tucci S. (2007, Abstract - Poster). Monitoraggio della *plume* di torbida generata da attività di dragaggio di sabbie relitte (Lazio, Tirreno centrale). Congresso Congiunto AIOL-SitE, Ancona, 17-20/09/2007, Epitome 2, p. 136.

10. Capello M., Paoli E., **Cutroneo L.**, Cotroneo Y., Arghittu F., Budillon G., Nicoletti L., Paganelli D., Bertolotto R.M., Tucci S. (2007, Abstract - Poster). Caratterizzazione ambientale di un'area da sottoporre a dragaggio in prossimità di una prateria di *Posidonia oceanica* (Loano, Savona). Congresso Congiunto AIOL-SitE, Ancona, 17-20/09/2007, Epitomo 2, p. 136.
11. Capello M., Budillon G., **Cutroneo L.**, Tucci S. (2007, Abstract - Poster). Strati nefeloidi e masse d'acqua (Mare Ross Settentrionale, Antartide). Congresso Congiunto AIOL-SitE, Ancona, 17-20/09/2007, Epitomo 2, pp. 136-137.
12. Capello M., Paoli E., **Cutroneo L.**, Cotroneo Y., Arghittu F., Budillon G., Nicoletti L., Paganelli D., C. Artom, Bertolotto R.M., Tucci S. (2007, Poster). Environmental characterization of an area subjected to dredging in proximity of a *Posidonia oceanica* meadow. INTERREG IIIC – BEACHMED-e, Conferenza di Fase C Componente 4, La gestione strategica della difesa dei litorali per uno sviluppo sostenibile delle zone costiere del Mediterraneo, Genova, 26-27/10/2007.
13. Capello M., Paoli E., **Cutroneo L.**, Cotroneo Y., Arghittu F., Budillon G., Nicoletti L., Paganelli D., Artom C., Bertolotto R.M., Tucci S. (2007, Poster). Caratterizzazione ambientale di un'area da sottoporre a dragaggio in prossimità di una prateria di *Posidonia oceanica* (Loano, Savona). INTERREG IIIC – BEACHMED-e, Conferenza di Fase C Componente 4, La gestione strategica della difesa dei litorali per uno sviluppo sostenibile delle zone costiere del Mediterraneo, Genova, 26-27/10/2007.
14. **Cutroneo L.**, Basevi U., Cassola M., Coppo S., Costa M., Caresano F., Fasce I., Manaratti G., Tucci S. (2008, Poster). Lancio sperimentale di bio-palle per seguire le rotte dei rifiuti in mare. 6° Convegno CoNISMa, Lecce, 4-8/11/2008, 154.
15. AA.VV. (2008, Presentazione orale). Quali mari italiani? Il mar Ligure: stato delle conoscenze, problemi e prospettive. 6° Convegno CoNISMa, Lecce, 4-8/11/2008, 61.
16. Capello M., Artom C., Bertolotto R.M., Budillon G., Cotroneo Y., **Cutroneo L.**, Nicoletti L., Paoli E., Tucci S. (2008, Poster). Implementazione ed applicazione del modello ADVSED per lo studio della dispersione di sedimenti - Loano (SV). 6° Convegno CoNISMa, Lecce, 4-8/11/2008, 151.
17. Capello M., Bergamo S., Bertolotto R.M., Castellano M., **Cutroneo L.**, Fioravanti S., Gaino F., Massa F., Pieracci A., Povero P., Tucci S., Vaccari M. (2008, Poster). Studio della dinamica sedimentaria del Porto di Genova precedente le operazioni di dragaggio. 6° Convegno CoNISMa, Lecce, 4-8/11/2008, 152.
18. Capello M., **Cutroneo L.**, Tucci S., Budillon G. (2009, Poster). Use of the triads to characterized the bottom waters in the Southern Ocean (Ross Sea, Antarctica). IAMAS/IAPSO/IACS Joint Assembly (MOCA-09), Montreal (Canada), 19-29/07/2009.
19. Capello M., **Cutroneo L.**, Budillon G., Orsi M., Tucci S. (2009, Poster). Uso del "triade" per caratterizzare le acque di fondo antartiche (Mare di Ross). XIX Congresso della Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia, Venezia, Isola di S. Servolo, 22-25/09/2009.
20. Capello M., Bassetti M., Bertolotto R.M., Boetto B., Castellano M., **Cutroneo L.**, Gaino F., Massa F., Muzzi M., Orsi M., Pieracci A., Povero P., Spotorno F., Tucci S., Vaccari M., Zaccone P. (2009, Abstract - Poster). Real-time ADCP current measurements with both mobile and fixed systems for monitoring the dredging of the Port of Genoa (Italy). 6th SedNet Conference 2009, Hamburg (D), 7-8/10/2009, p.46 (Poster on Technologies).
21. Capello M., **Cutroneo L.**, Budillon G., Castellano M., Povero P., Tucci S. (2010, Poster). The Dynamics Of The Water Masses On The Continental Shelf Off The Ross Ice Shelf (Ross Sea, Antarctica). International Polar Year – Oslo Science Conference, Lillestrom (Oslo, N), 8-12/06/2010.
22. Povero P., Capello M., Castellano M., Chiantore M., Massa F., **Cutroneo L.**, Mangoni O., Saggiomo V., Tucci S., Cattaneo-Vietti R. (2010, Poster). Long Term Ecological Research in Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica): Marine Coastal Information SisTEm. International Polar Year – Oslo Science Conference, Lillestrom (Oslo, N), 8-12/06/2010.
23. Simeone S., Capello M., **Cutroneo L.**, Tucci S. (2010, Presentazione orale). Evolutive dynamics of the beach of Giunco on the island of San Pietro (Sardinia). Terzo Simposio "Il monitoraggio costiero mediterraneo – Problematiche e tecniche di misura". L.E.M., Accademia dei Georgofili, Livorno 15-17/06/2010.
24. Bertolotto R.M., Gaino F., Capello M., Tucci S., **Cutroneo L.**, Povero P., Piccione M.E., Trama V., Lisi I. (2010, Presentazione orale). The monitoring of the dredging of the Port of Genoa: synergy amongs Organisations, Technology and Adaptation strategies. Terzo Simposio "Il monitoraggio costiero mediterraneo – Problematiche e tecniche di misura". L.E.M., Accademia dei Georgofili, Livorno 15-17/06/2010.
25. Capello M., Adamo A., Bertolotto R.M., Boetto B., Castellano M., Coppo S., **Cutroneo L.**, Fasce I., Gabellini M., Gaino F., Massa F., Muzzi M., Pieracci A., Povero P., Ruggieri N., Spotorno F., Trama V., Tucci S. (2011, Poster). The dredging of the Oil Port of Genoa Mulledo (Italy): the on-site monitoring solutions. 7th International SedNet Conference, Venice (Italy), 6-9/04/2011.

26. Capello M., Budillon G., **Cutroneo L.**, Castellano M., Muzzi M., Bigongiari N., Ruggieri N., Micheli R., Cipriani L.E., Ciappa A., Focone M.C., Povero P., Tucci S. (2011, Poster). ADCP and CTD evaluations of the nepheloid-layer pathway for a mathematical dredging of relict sand for beach nourishment (Tuscany, Italy). 7th International SedNet Conference, Venice (Italy), 6-9/04/2011.
27. Cipriani L.E., Barghigiani C., Bigongiari N., Budillon G., Capello M., Castellano M., Chiarlo R., **Cutroneo L.**, De Biasi A., Kozinkova L., Lippi S., Potenza I., Sbrana M., Scerbo R. (2011, Presentazione orale). A case study to evaluate the environmental impact of relict sand dredging along the Tuscany continental shelf. 7th International SedNet Conference, Venice (Italy), 6-9/04/2011.
28. Massa F., Bertolotto R.M., Capello M., Castellano M., Caviglia D., Costa S., **Cutroneo L.**, Pieracci A., Starnini R., Spotorno F., Trama V., Tucci S., Povero P. (2011, Poster). MACISTE-PS: a web-based information system to manage environmental data from the dredging of the Port of Genoa (Italy). 7th International SedNet Conference, Venice (Italy), 6-9/04/2011.
29. **Cutroneo L.**, Bertolotto R.M., Pieracci A., Tucci S., Castellano M., Coppo S., Lisi I., Fasce I., Ruggieri N., Gaino F., Massa F., Muzzi M., Cosmai T., Costa S., Boetto B., Povero P., Spotorno F., Gabellini M., Trama V., Capello M. (2011, Poster). Il monitoraggio *on-site* del dragaggio del Porto Petroli di Genova Multedo. Congresso Nazionale di Geologia Urbana, Genova, 28/10/2011.
30. Massa F., Bertolotto R.M., Capello M., Castellano M., Caviglia D., Costa S., **Cutroneo L.**, Pieracci A., Starnini R., Spotorno F., Trama V., Tucci S., Povero P. (2011, Poster). Porto di Genova: sistema informativo per la gestione ambientale delle attività di dragaggio (MACISTE-PS), Congresso Nazionale di Geologia Urbana, Genova, 28/10/2011.
31. **Cutroneo L.** (2012, Presentazione orale). Mare e fondali puliti. Progetto GIONHA: azione di sensibilizzazione ed animazione del territorio. Seminario di presentazione della "Giornata della Balena" organizzato da Provincia di Livorno, tenutosi presso l'Auditorium dell'Accademia Navale di Livorno, 28/03/2012.
32. Coppo S., Molinari A., Picollo A., Costa M., Montepagano E., Cassola M., **Cutroneo L.**, Bertolotto R. (2013, conference paper). Informazioni sulla distribuzione e la tipologia dei rifiuti sui fondali del Mar Ligure raccolti dai subacquei e mediante la pesca a strascico. 44° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina Roma, 14-16/05/2013.
33. Bertolino M., Ferranti M.P., **Cutroneo L.**, Forero A., Bavestrello G., Capello M. (2013, Poster). Sponge spicule flux in Antarctic water column studied by sediment trap. 9th World Sponge Conference, Freemantle (AUS), Abstracts Book, 99-100. ISBN: 978-0-9874158-3-7.
34. Capello M., van der Goot F., **Cutroneo L.**, Radermacher M., Ferranti M.P., Povero P., Pieracci A., Bertolotto R., Gaino F., Di Vincenzo M., Canepa G., Roels A., Castellano M., Patacchia M., Tucci S. (2013, Presentazione orale). A check on the efficiency of an air bubble screen through the use of an artificial tracer: a test in the Port of Genoa (Italy). 8th International SedNet Conference, "Innovative Sediment Management: How to do more with less", Lisbona (Portogallo), 6-9/11/2013
35. Capello M., **Cutroneo L.**, Budillon G., Tucci S. (2015, poster). The results of dimensional analysis of bottom-particles from sediment traps in an Antarctic polynya (Ross Sea, Antarctica). 2015 ASLO Aquatic Sciences Meeting, Session #99, Granada (ES), 22-27/02/2015.
36. Capello M., **Cutroneo L.**, Massa F., Castellano M., Canepa G., Di Luca G., Basile M., Costa S., Povero P., Tucci S. (2015, poster). Public approach to involve dredging stakeholders and citizen in the development of a port area. 2015 ASLO Aquatic Sciences Meeting, Session #133, Granada (ES), 22-27/02/2015.
37. Langone L., Dunbar R.B., Giglio F., Manno C., Mucciarone D., Asper V., Capello M., **Cutroneo L.**, Smith W. O., Ravaioli M. (2015, poster). Particle fluxes in the Ross Sea: a 20-year synthesis. 2015 ASLO Aquatic Sciences Meeting, Session #99, Granada (ES), 22-27/02/2015.
38. Carbone C., Consani S., **Cutroneo L.**, Capello M., Lucchetti G. (2015, presentazione orale). PTE (Potential ecotoxic Element) mobility in stream and marine sediments: the case of Gromolo Torrent (eastern Liguria, Italy). Congresso congiunto SIMP-AIV-SGI-SoGel 2015, Atti Rendiconti della Società Geologica Italiana, Volume: 35.
39. Capello M., Basile M., Bertolotto R.M., Canepa G., **Cutroneo L.**, Di Luca G., Gaino F., Gallino S., Patacchia M., Povero P., Trovatore E., Tucci S. (2015, Poster). The effects of extreme weather events on the bottom sediments during the dredging of the Port of Genoa. 9th International SedNet Conference, "Solving societal challenges; working with sediments", Cracovia (Polonia), 23-26/09/2015.
40. Jones-Williams K., Manno C., Upstill-Goddard R., Tarling G.A., Peck V., **Cutroneo L.**, Capello M. (2016, poster). Pteropod contribution to carbonate flux in the western Ross Sea (Antarctica): Implications in a high CO₂ world. ASLO 2016 Ocean Sciences Meeting, New Orleans, New Orleans, LA, 21-26/02/2016.

41. Bergamin L., Capello M., Carbone C., Magno M.C., Consani S., **Cutroneo L.**, Ferraro L., Pierfranceschi G., Romano E. (2016, abstract). Ecological response of benthic foraminifera to the acid drainage from mine areas. An example from the Gromolo torrent mouth (Eastern Ligurian Sea, Italy). European Geosciences Union General Assembly 2016, Session ERE2.1, Abstract n. 7879, Vienna (Austria), 17-22/04/2016.
42. Capello M., Tolotti R., Bernabè D., Carbone C., Consani S., Vagge G., **Cutroneo L.** (2016, abstract). Diatom diversity and response in metal-polluted river environment: preliminary reports from Gromolo Torrent (Liguria, Italy). European Geosciences Union General Assembly 2016, Session ERE2.1, Abstract n. 8686, Vienna (Austria), 17-22/04/2016.
43. Consani S., Capello M., **Cutroneo L.**, Vagge G., Zuccarelli A., Carbone C. (2016, abstract). Metal mobility in river and sea sediments affected by mine drainage (Sestri Levante, Italy). European Geosciences Union General Assembly 2016, Session ERE2.1, Abstract n. 15151, Vienna (Austria), 17-22/04/2016.
44. Zotti M., Carbone C., Cecchi G., Consani S., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Gabutto G., Greco G., Vagge G., Capello M. (2016, abstract). Mycodiversity in marine sediments contaminated by heavy metals: preliminary results. European Geosciences Union General Assembly 2016, Session ERE2.1, Abstract n. 15487, Vienna (Austria), 17-22/04/2016.
45. Carbone C., Consani S., Dinelli E., **Cutroneo L.**, Capello M., Salviulo G., Zorzi F., Lucchetti G. (2016, presentazione orale). PTE (Potential ecotoxic Element) mobility in stream and marine sediments: the case of Gromolo Torrent (eastern Liguria, Italy). "Il Pianeta Dinamico: sviluppi e prospettive a 100 anni da Wegener" Congresso congiunto SIMP-AIV-SoGel-SGI, Firenze, 2-4/09/2016.
46. Jones-Williams K., Manno C., Tarling G.A., Peck V., **Cutroneo L.**, Capello M., Peck V.L., Upstill-Goddard R. (2016, poster). Pteropod contribution to carbonate flux in the western Ross Sea (Antarctica): implications in a high CO₂ Ocean. Challenger Society for Marine Science, Conference in Liverpool, 5-9/09/2016.
47. Carbone C., Capello M., Consani S., **Cutroneo L.**, Dinelli E., Lucchetti G. (2016, poster). Environmental pollution in river and marine sediments: the case of Gromolo Torrent (Liguria, Italy). World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, Praga (Repubblica Ceca), 5-9/09/2016.
48. Carbone C., Consani S., Zotti M., Giovine M., Tolotti R., **Cutroneo L.**, Capello M., Lucchetti G. (2016, presentazione orale). Microorganisms in AMD processes and their role in metals fate: the case of Libiola Fe-Cu mine and Gromolo stream flow (Eastern Liguria, Italy). EMC 2016, Rimini, 11-15/09/2016.
49. Viola L., **Cutroneo L.**, Reboa A., Vagge G., Bonaldo M., Carbone C., Capello M., Mandich A. (2017, poster). Relationship between benthic fishes and bottom sediment metals in the Gulf of Tigullio (Ligurian Sea, Italy). 48° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, Roma, 7-9/06/2017.
50. Consani S., **Cutroneo L.**, Vagge G., Carbone C., Dinelli E., Capello M. (2017, poster). Transport and remobilisation of metals in the sediments of the contaminated Gromolo Torrent (Eastern Liguria, Italy). 10th International SedNet Conference, "Sediment on the move", Genova, 14-17/06/2017.
51. Consani S., Capello M., **Cutroneo L.**, Vagge G., Carbone C. (2017, presentazione orale). Identification of the different sources of contaminants in the metal impacted Gromolo Torrent and related marine sediments. 10th International SedNet Conference, "Sediment on the move", Genova, 14-17/06/2017.
52. Greco G., Capello M., Cecchi G., Di Piazza S., **Cutroneo L.**, Carbone C., Consani S., Tolotti R., Vagge G., Zotti M. (2017, poster). Marine-derived fungi as potential indicators of sediment quality and bioremediation tool: preliminary study. 10th International SedNet Conference, "Sediment on the move", Genova, 14-17/06/2017.
53. Reboa A., Viola L., Capello M., **Cutroneo L.**, Vagge G., Mandich A. (2017, presentazione orale). Preliminary evaluation of metal contamination in benthic fishes of the Gulf of Tigullio (north-western Italy). 10th International SedNet Conference, "Sediment on the move", Genova, 14-17/06/2017.
54. Spadoni S., **Cutroneo L.**, Carbone C., Consani S., Vagge G., Canesi L., Capello M. (2017, presentazione orale). Microplastic characterisation in fluvial and marine sediments: the case of the Gulf of Tigullio (north-western Italy). 10th International SedNet Conference, "Sediment on the move", Genova, 14-17/06/2017.
55. Greco G., Capello M., Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Vagge G., Zotti M. (2018, poster). Mycoremediation of PAHs mixture by filamentous fungi. NAXOS2018 Conference, Naxos, 13-16/06/2018.
56. Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Greco G., Vagge G., Faga M., Zotti M., Capello M. (2018, presentazione orale). Fungi as potential tool of polluted port sediment remediation. NAXOS2018 Conference, Naxos, 13-16/06/2018.
57. Cecchi G., Di Piazza S., Greco G., **Cutroneo L.**, Capello M., Zotti M. (2018, presentazione

- orale). Funghi per risanare sedimenti portuali contaminati. XXII Convegno Nazionale di Micologia, Siena, 6-8/09/2018.
58. Consani S., **Cutroneo L.**, Capello M., Dinelli E., Ianni M.C., Vagge G., Tolotti R., Mandich A., Reboa A., Carbone C. (2018, presentazione orale). Dispersion of Cu and Zn in terrestrial and marine systems: impact on environmental quality and aquatic life. Congresso SGI (società Geologica Italiana) - SIMP (Società Italiana di Mineralogia e Petrologia), Catania, 12-14/09/2018.
 59. Cecchi G., Vagge G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Zotti M., Capello M. (2019, poster). The European Interreg Maritime Project "SEDITERRA". From waste to resource: mycoremediation of contaminated marine sediments. 11th SedNet Conference, Dubrovnik, Croazia, 3-6/04/2019.
 60. Reboa A., **Cutroneo L.**, Besio G., Malatesta A., Petrillo M., Canesi L., Stocchino A., Vagge G., Capello M. (2019, presentazione orale). SPlasH! - Stop to plastic in H₂O! An EU Project to investigate the state of the port environment. 11th SedNet Conference, Dubrovnik, Croazia, 3-6/04/2019.
 61. **Cutroneo L.**, Besio G., Canesi L., Capello M., Enrile F., Greco G., Malatesta A., Petrillo M., Reboa A., Rovetta R., Stocchino A. (2019, presentazione orale). SPlasH! Stop alle Plastiche in H₂O! Convegno "L'azione regionale a sostegno dell'economia ittica e del mare" organizzato da Regione Liguria, Sede Capitaneria di Porto, Genova, 10/05/2019.
 62. Reboa A., **Cutroneo L.**, Stocchino A., Besio G., Mandich A., Zotti M., Capello M. (2019, presentazione orale). GEREMIA Gestione dei reflui per il miglioramento delle acque portuali. Convegno "L'azione regionale a sostegno dell'economia ittica e del mare" organizzato da Regione Liguria, Sede Capitaneria di Porto, Genova, 10/05/2019.
 63. Reboa A., Losorgio S., Viola L., Novelli M., Capello M., Mandich A., **Cutroneo L.** (2019, poster). Studio preliminare sui centri di macrofagi in milza, rene e fegato in pesci del Golfo del Tigullio (Mar Ligure). 50° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina, Livorno, 10-14/06/2019.
 64. Reboa A., Besio G., Canesi L., **Cutroneo L.**, Dara M., Enrile F., Greco G., Malatesta A., Petrillo M., Rovetta R., Stocchino A., Vena E., Capello M. (2019, presentazione orale). SPlasH! - Stop to plastic in H₂O! An EU Project to investigate the state of the port environment. 7th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Heraklion, Grecia, 26-29/06/2019.
 65. Canuto S., Borgogno F., Forioso I., Stocchino A., Besio G., Capello M., **Cutroneo L.**, Mounier S., Lenoble V., Tésan J. (2019, poster). Marine education for environmental awareness on plastic pollution. 7th Annual EMSEA Conference, Lagoa, Azores, 16-20/09/2019.
 66. Altieri C., Briguglio A., Carbone C., Consani S., **Cutroneo L.**, Geneselli I., Malatesta A., Reboa A., Capello M. (2021, presentazione orale). What do shallow cores tell us when drilled in an anthropogenically active delta from northwest Italy?. EGU General Assembly 2021, online, 19-30 Apr 2021, EGU21-3484, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu21-3484>, 2021.
 67. Reboa A., **Cutroneo L.**, Besio G., Malatesta A., Petrillo M., Canesi L., Geneselli I., Stocchino A., Capello M. (2021, presentazione orale). "SPlasH! - Stop to plastic in H₂O!" An EU Project to investigate the port environment: results on microlitter contamination in seawater, sediment, and biotic samples. 12th SedNet Conference, Lille, France, 29/06-02/07/2021 (tenutosi via Teams).
 68. Reboa A., Besio G., **Cutroneo L.**, Geneselli I., Gorbi S., Nardi A., Regoli F., Capello M. (2022, presentazione orale). The EU Interreg Project "GEREMIA" on waste management for the improvement of port waters: results on monitoring the health status of fish as bioindicator. CORFU 2022 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Corfù, Grecia, 15-18/06/2022.
 69. Cecchi G., **Cutroneo L.**, Di Piazza S., Rosa E., Zotti M., Capello M. (2022, poster). Myco-barriers as sustainable tool for port water decontamination from metals. CORFU 2022 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Corfù, Grecia, 15-18/06/2022.
 70. **Cutroneo L.**, Besio G., Borgogno F., Canuto S., Consani S., De Leo A., Forioso I., Geneselli I., Lenoble V., Mounier S., Petrillo M., Reboa A., Stocchino A., Tésan Onrubia J.A., Capello M. (2022, poster). Monitoring, simulation, and dissemination: the European SPlasH! project strategy to face up the microplastic problem in commercial port environment. CORFU 2022 9th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Corfù, Grecia, 15-18/06/2022.

Genova, 06/10/2022

Dr.ssa Laura Cutroneo