

LUIGI AUSONIO RONCHI

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

(ottobre 2021)



Ausonio Ronchi

Dipartimento di Scienze della Terra e Dell'ambiente

Professore Associato

Stratigraphy and Regional Geology

Via Ferrata 1 - 27100 Pavia (Italia)

T. 0382.9856

https://www.researchgate.net/profile/Ausonio_Ronchi

Web of Science ResearcherID: G-6788-2012

orcid.org/0000-0002-7158-3990

POSIZIONE ACCADEMICA

Dal 05/12/2017 è in possesso **dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (2016 Sessione 3) per prima fascia** (mediane superate- articoli normalizzati: 26, citazioni 287; indice H: 9) nel settore concorsuale 04/A2, settore scientifico disciplinare GEO/02 Geologia stratigrafica e sedimentologica.

Dal 1° ottobre 2015 è **Professore Associato** nel raggruppamento disciplinare GEO/02 "Geologia Stratigrafica e Sedimentologia" presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia. Abilitazione Scientifica Nazionale per seconda fascia ottenuta il 24/12/2013 (mediane superate- articoli normalizzati: 23, citazioni normalizzate 16,1; indice H: 8) nel settore concorsuale 04/A2.

Dal 1° gennaio 2002 è **Ricercatore** (Confermato dal 1/1/2005) nel raggruppamento disciplinare GEO/02 "Geologia Stratigrafica e Sedimentologica" presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia, Facoltà di Scienze MM FF NN, ove svolge la sua attività didattica e di ricerca. Per una visione dei giudizi del candidato si veda: <http://www.unipv.it/webdoc/ufficioconcorsi/relafineD01B.pdf>

1997-2000 attività di ricerca:

- 2001 - Incarico di Consulenza del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia per studi sul tema: "*Analisi stratigrafica e sedimentologica delle successioni continentali permo-triassiche*", Programma CARG, Foglio "Iseo" 1:50.000".
- 2000 - Borsa di Ricerca del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia per studi sul tema: "*Studio stratigrafico di successioni continentali tardo paleozoiche affioranti in aree chiave della Sardegna e loro confronto con analoghe successioni del Sudalpino e della zona provenzale -pirenaica*";
- 1998-2000 - Borsa Post-Dottorato della Comunità Europea, cofinanziata dall'Università di Cagliari dal titolo "*Ricerche palinologiche sul Permiano della Sardegna e del Sudalpino*"
- 1997 - Borsa di studio della Regione Autonoma della Sardegna;

FORMAZIONE

1993-1996 Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra all'Università di Parma. Tesi: "*I prodotti sedimentari e vulcanici dei bacini permiani di Escalaplano e Perdasdefogu nella Sardegna sudorientale: stratigrafia e loro inquadramento nell'evoluzione tardo-paleozoica del settore sudeuropeo*". Tutore R. Valloni e co-tutori: G. Cassinis e L. Cortesogno.

1993 Laurea in Scienze Geologiche presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Milano. Tesi: "*Stratigrafia del Permo-Trias della Nurra (Sardegna NW)*". Relatore: M. Gaetani; correlatori: E. Garzanti e D. Sciunnach.

Dal **2012** è *Voting Member* della ICS Sub-Commission on Permian Stratigraphy (SPS) (*Corresponding member* dal 2002). È Socio ordinario della Società Geologica Italiana (dal **1999**), della Association des Géologues du Permien et du Trias (AGPT, dal **1998**) e della Associazione Italiana di Geologia del Sedimentario (GEOSD, dal **2003**).

ATTIVITA' DI RICERCA

In generale, a partire dagli studi di Dottorato, le ricerche dello scrivente sono state svolte nell'ambito del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia, partecipando a diversi programmi di ricerca finanziati con fondi MURST/MIUR, CNR, COFIN/PRIN e UNESCO.

Tali ricerche hanno riguardato soprattutto la **stratigrafia e l'analisi di facies**, con particolare riguardo agli aspetti bio- e cronostratigrafici, **in bacini continentali tardo-paleozoici**, ma talora anche marini (di età comprese tra il Carbonifero superiore e il Triassico Medio), nonché del Cretaceo.

Più precisamente, gli studi si sono concentrati in contesti geologici estensionali o trastensivi, su successioni tardopaleozoiche della Sardegna, del Sudalpino ed estere (Provenza, Bulgaria nord-occidentale, Spagna nord-orientale, Sudafrica, Marocco) e successioni cretacee e pleistoceniche della Patagonia argentina ed eoceniche del Nepal.

Nel corso degli anni sono stati analizzati vari bacini intramontani, inseriti in distinti contesti geodinamici e caratterizzati da evoluzioni vulcano-sedimentarie e da facies deposizionali molto differenziate. Dall'analisi delle singole successioni e bacini il sottoscritto ha allargato i suoi interessi alle correlazioni interregionali e globali e al confronto tra ambiti geologici anche distanti, con l'obiettivo di ricostruire il contesto paleogeografico a livello del Mediterraneo occidentale fino a settori più interni della Paleoeuropa.

TEMATICHE

I campi di ricerca nei quali si è svolta e in cui si estende l'attività dello scrivente sono:

- 1) **Analisi e correlazioni cronostratigrafiche, biostratigrafiche:** l'utilizzo degli organismi fossili tipici dell'ambiente continentale (soprattutto macro- e microflora, ma anche vertebrati, alghe, ostracodi e ichnofossili di vertebrati e invertebrati) come elemento chiave di datazione nelle successioni carbonifere, permiane e triassiche analizzate. In questo ambito, le numerose scoperte paleontologiche effettuate hanno permesso l'attribuzione temporale di unità clastiche di incerta età e così la loro correlazione con terreni coevi anche molto distanti; tutte le pubblicazioni prodotte dallo scrivente su argomenti paleontologici, presentano sempre tali dati in un quadro biostratigrafico e/o cronostratigrafico. La datazione assoluta U/Pb delle unità magmatiche o del detrito nell'ambito delle successioni studiate, per calibrazione geocronologica e/o ricostruzioni geodinamiche;
- 2) **Ricostruzioni stratigrafiche e analisi di bacini continentali:** lo studio dei rapporti stratigrafici, e dell'evoluzione verticale e laterale delle facies sedimentarie, come elemento per la ricostruzione di paleoambienti fluvio-lacustri lacustri.
- 3) **Ricostruzioni paleogeografiche e paleobiogeografiche,** sia sulla base di dati lito-biostratigrafici che paleomagnetici.

I risultati delle ricerche condotte in questi anni hanno portato alla pubblicazione di 85 lavori peer-reviewed (di cui 52 indicizzati in wos e 61 in scopus), internazionali, nazionali, in volumi o collane e conference papers, 10 carte geologiche, 7 guide geologiche (26 contributi), 142 abstracts (120 internazionali).

	Web Science	of Scopus	SCHOLAR	Researchgate RG score 33.41
N. di pubblicazioni	52	61	149	109 (articles)
Numero di citazioni	1083/867	1359/830	2031	Cit 2285 Res Int 2506 recom 219
Indice H	21	22	27	27

PROGETTI DI RICERCA

Progetto MIUR/Cofin **1998/2000:** *Evoluzione stratigrafica e strutturale tardo-paleozoica in settori alpini e appenninici. Confronti con la Sardegna e altre aree del Mediterraneo occidentale* (Coord. Naz. G. Cassinis). Partecipante; finanziamento unità 120.000 euro.

Progetto PRIN **2003/2005:** *Stratigrafia e paleogeografia delle successioni permiane e triassiche inferiori nel Sudalpino centro-orientale e in Sardegna (Italia). Confronti con altre aree chiave del Mediterraneo occidentale e implicazioni geodinamiche* (Coord. Naz. G. Cassinis). Partecipante, finanziamento unità 84.000 euro.

Progetto di Ricerca **PRIN 2008** dal titolo: *Dal Gondwana alla Mesoeuropa. Geodinamica paleozoica dei terranes perigondwaniani: evidenze geologiche, petrologiche, biotiche e radiometriche*. Coord. Naz. G. Oggiano (Università di Sassari). Coordinatore Unità locale (Pavia). finanziamento unità 14.500 euro.

Progetto Unesco **IGCP 575 (2010-2015)**: *Pennsylvanian terrestrial habitats and biotas of Southeastern Euramerica* (Coord. C. Cleal, Cardiff). Partecipante e coordinatore del gruppo Italia-Austria-Slovenia e Croazia.

Progetto del **Ministerio De Economía Y Competitividad Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia (2015-2018)** -proyecto GCL2014-52699P- dal titolo: *Continent-ocean relationship in the crisis and recovery of the ecosystems in the western margin of the Tethys during the Permian-Triassic transition*. Partecipante. 119.000 euro.

Progetto **Antrag auf Gewahrung einer Sachbeihilfe fur ein geowissenschaftliches Forschungsprojekt (2017-2019)** dal titolo: *Paleomagnetism of Permian Basins in Morocco: a Contribution to Late Paleozoic Geodynamics in the Western Mediterranean* (Prof. V. Bachtadse, Ludwig-Maximilians-Universitat Munchen Department fur Geo- und Umweltwissenschaften).

Progetto del **Ministerio De Economía Y Competitividad Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia (2019-2022)** -proyecto GCL2014-52699P- **Title of the project:** *Palaeoenvironmental indicators of life recovery in Early-Middle Triassic: continental-ocean fluxes in the W Tethys domain and latitudinal controls*. 119.000 euro.

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI, SIMPOSI ED ESCURSIONI

Nel corso degli anni si è occupato dell'organizzazione scientifica di vari Congressi Internazionali, tra i quali alcuni (A, B, H), hanno rappresentato la prima e la seconda parte del Progetto coordinato da G. Cassinis on "the Late Paleozoic stratigraphic and structural evolution of the Alpine and Apennine sectors. Comparisons with Sardinia and other sectors of the Western Mediterranean":

- A. l'International Field Conference on "The Continental Permian of the Southern Alps and Sardinia (Italy), Regional Reports and General Correlations", **Brescia** 15-25/9, 1999, co-leader escursioni in Sardegna e nel Sudalpino.
- B. l'International Field Conference on "The stratigraphical and structural evolution of the Late Carboniferous to Triassic continental and marine successions in Tuscany (Italy). Regional reports and general correlation", **Siena** 2001, con escursioni in Toscana e in Francia meridionale (Provenza e Linguadoca).
- C. Collaborazione con l'Università di Cagliari nell'organizzazione dell'escursione della Società Paleontologica Italiana, svoltasi in **Sardegna**; pubblicata nel vol.1 dei Rendiconti dell'omonima Società.
- D. Escursione in **Sardegna** nell'ambito del Congresso annuale della Associazione Italiana di Geologia del Sedimentario (GEOSED– Alghero 28 settembre-2 ottobre 2003).
- E. Chairman, con P. Pittau (Cagliari Univ.) e C. Spinosa (Boisestate Univ.) del Symposium "Sardinia, Italy and the Development of the Western Mediterranean Basin" nell'ambito del Annual Meeting congiunto Rocky Mountain & Cordilleran Sections della GSA, a **Boise, Idaho**, 2004.
- F. Organizzazione dell'escursione "Sardinian Paleozoic Basement and its Meso- Cainozoic covers" (Barca S. & Cherchi A. eds), nell'ambito del Congresso Geologico Internazionale (IGC) di **Firenze** 2004.
- G. Dal 2002 al 2006 è stato invitato a organizzare e partecipare, dal Geoscience Department di Boise, Idaho, (C. Spinosa e C.J. Northrup), ad un "Field Camp" didattico e scientifico, in varie zone della **Sardegna**.
- H. Organising Committee International Conference on "Stratigraphy and Palaeogeography of Late- and Post-Hercynian Basins in the Southern Alps, Tuscany and Sardinia (Italy). Comparisons with other Western Mediterranean Areas and Geodynamic Hypotheses", **Siena** Settembre, 2006, co-editor del Field-trip Guidebook, "Late Paleozoic to Triassic continental deposits from Provence, Ligurian Alps and NW Tuscany".
- I. Convener nella sessione T1F (Sedimentology and stratigraphy of continental Permian deposits, con J.López-Gómez e M. Durand) al Congresso IAS di **Alghero** 2009, e nel Simposio G2 ("Evoluzione geodinamica del Sudalpino centro-occidentale dal Permiano al Triassico: sedimentazione e magmatismo dalla fine dell'orogenesi varisca al rifting della Tetide", insieme a C. Perotti, G. Cassinis e A. Tunesi) al Congresso FIST Geitalia di **Rimini**.
- J. Organising e Scientific Committe per il Meeting di **Udine** (3-6 settembre 2013), con escursione sulle Alpi Carniche, nell'ambito del Progetto Unesco IGCP 575 (2010-2015): *Pennsylvanian terrestrial habitats and biotas of Southeastern Euramerica* (Coord. C. Cleal, Cardiff).
- K. Scientific e Organizing Committee Field Meeting on Carboniferous and Permian Nonmarine–Marine Correlation 2014, **Freiberg**, Germany e Chair nella sessione A3.1 (Sedimentology A3. Late Carboniferous to early Triassic continental successions of Western Europe and Northern Africa, con J.López-Gómez e S. Burquin)
- L. Scientific Committee 19th ICCP Carboniferous and Permian, **Cologne**, July 29–August 2, 2019;

- M. Scientific Committee in Third Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting, 2019 "Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources", **Kazan**.
- N. Scientific Committee in Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting, 2020 "Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources", **Kazan** 22-26 September.
- O. Scientific Committee in Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2021, October 18-22, 2021, **Kazan**, Russia

ATTIVITA' EDITORIALE E REVISIONI

Nel corso degli anni è stato *reviewer* di vari lavori pubblicati su oltre 20 riviste nazionali e internazionali tra cui *Geology*, *Earth Sciences Reviews (ESR)*, *Scientific Reports*, *Global and Planetary Change (GLOPLACHA)*, *Sedimentary Geology*, *Journal of the Geological Society London*, *Journal of Sedimentary Research*, *Facies*, *International Journal of Iberian Geology (IJG)*, *Journal of Asian Earth Sciences (JAES)*, *Journal of African Earth Sciences (JAES)*, *CR Geosciences*, *Historical Biology*, *Terra Nova*, *Bollettino della Società Geologica Italiana (IJG)*, *Geosciences (MDPI)*, *Minerals (MDPI)*, *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia (RIPS)*, *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, *Acta geologica (Studi Tridentini di Scienze Naturali)*, *Geological Field Trips and Maps*.

Nel 2017 è stato *reviewer* di un progetto presentato alla **National Research Foundation (NRF) sudafricana** (Dr E. Bordy, University of Cape Town) intitolato "Ichnostratigraphy of the Triassic-Jurassic of southern Africa".

Nel 2019 ha revisionato un progetto presentato alla **Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) de Argentina** (E. Asurmendi, Universidad de Rio Cuarto) intitolato "Estratigrafía de Alta Resolución del Subgrupo Río Colorado (Cretácico Superior) en la Región Central de Cuenca Neuquina".

Nel 2020 è stato *reviewer* di un progetto Bando FAR 2020 - **Progetti Interdisciplinari Mission Oriented di UniMoRe**: "Earthquake-induced sand liquefaction: a multidisciplinary approach for evaluating the liquefaction potential and for reduction of the seismic risk" Proponente: Fontana Daniela.

Nel 2020 è stato *reviewer* di un progetto presentato alla **Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) de Argentina** (Dr. Ricardo N. Melchor, Universidad Nacional de La Pampa) intitolato "Aplicaciones de la icnología continental en sedimentología".

Dal 2014 è nell'Advisory board della rivista *Atti della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia Naturale in Milano* ora **Natural History Sciences (NHS)**.

Dal 2017 è Associate-Editor per il **Journal of Iberian Geology** (Springer Group).

Dal 2020 è nell'Editorial Board della rivista **Geosciences** (MDPI Open Access Journals).

ATTIVITA' DIDATTICA

Nell'ambito delle discipline GEO/02, è stato relatore o correlatore di **Tesi di Laurea** (39);

Dal 2001 è stato 35 volte componente della Commissione di Laurea in Scienze Geologiche, Scienze Geologiche Applicate, Scienze Naturali e Scienze e tecnologie per la Natura, presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pavia. A partire dall'A.A. 2009-2010 è stato annualmente Coordinatore di diversi progetti di Tutorato.

Come risulta dal proprio matricolare di servizio:

Nell'A.A. 2002/2003 e dal 2004/2005 al 2009/2010 è stato co-titolare del corso di **Elementi di Stratigrafia** (3 cfu), Il anno C.L. Geologia e Risorse Naturali (titolare G. Cassinis).

Dall'A.A. 2004-2005 al 2009/2010 è stato titolare del corso **Campagna geologica** (3 cfu), III anno C.L. Geologia e Risorse Naturali.

Dall'A.A. 2004/2005 al 2007/2008 è stato titolare del corso **Evoluzione della Geosfera** (4 cfu) I anno nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura.

Nell'A.A. 2011/2012 e 2012-2013, è stato co-titolare del corso del corso di **Geologia I** (6 cfu), Il anno C.L. Geologia e Risorse Naturali (con Andrea Ceriani 3 cfu).

Nell'A.A. 2012-2013 e 2013-2014 è stato titolare del corso di **Introduzione alla Geologia** (6 cfu), I anno C.L. Geologia e Risorse Naturali.

Dall'A.A. 2014-2015, è co-titolare del corso del corso di **Geologia I** (6 cfu), Il anno C.L. Geologia e Risorse Naturali (con Andrea Di Giulio, 6 cfu) e co-titolare del corso **Elementi di Geologia dell'Italia Settentrionale** (3 cfu), opzionale del III anno del C.L. Geologia e Risorse Naturali (con Piero Vercesi, 3 cfu).

Dall'A.A. 2017-2018, è co-titolare del corso del corso di Sedimentologia e Stratigrafia – **modulo di Stratigrafia** (6 cfu), Il anno C.L. in Scienze Geologiche (con Andrea Di Giulio, 6 cfu) e titolare del corso **Campagna di Geologia Regionale** (6 cfu), opzionale del III anno del C.L. in Scienze Geologiche.

Le valutazioni degli insegnamenti da parte degli studenti sono risultate sempre molto buone (<https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unipv/>).

ATTIVITA' DIDATTICA (DOTTORATO e MASTER)

Nel maggio 2006, nell'ambito della mobilità di ricercatori del Progetto Erasmus, ha effettuato **attività seminariale** alla Scuola di Dottorato presso il Departamento di Estratigrafia dell'Università Complutense di Madrid (José Lopéz-Gomez): corso "Primeras etapas de sedimentacion en cuencas distensivas".

Nell'aprile 2011 ha organizzato, in collaborazione con M. Ghinassi e C. Stefani (UniPD), il **corso GEOSD per dottorandi "analisi di facies in depositi fluviali"**, Alghero.

E' stato tutore di quattro Dottorati (Paolo Gandossi, XXIII; Nicola Gretter, XXVII; Joan Lloret Quirante, XXXI; Lorenzo Stori XXXIV, quest'ultimo in co-tutela con l'U. Complutense di Madrid).

Nell'aprile 2013 ha effettuato lezioni di geologia e stratigrafia nell'ambito del **Master in Conservazione e Restauro** del Politecnico di Milano nel Progetto di Cooperazione Italia-Armenia del Ministero degli Affari Esteri (Progetto "Formazione in Armenia: sostegno alle Istituzioni Locali per la tutela e la conservazione del patrimonio culturale. Convenzione rep. 1442 del 09/09/2010 tra Ministero degli Affari Esteri – DGCS e Politecnico di Milano – ID 9422) presso il Politecnico e l'Istituto di Archeologia di Yerevan, Armenia. Le lezioni sono state tenute nell'ambito del Master in "Conservazione dei Materiali dell'Edilizia Storica".

Nel gennaio 2014 ha partecipato alla **commissione di Dottorato** per l'esame finale della Tesi di Dottorato XIX ciclo Lorenzo Marchetti (Università di Padova).

Nell'aprile 2015 ha partecipato alla **commissione di Dottorato** per la difesa della Tesi di Maria J. Escudero Mozo (Universidad Complutense, Madrid).

Nel settembre 2015 è stato componente della **Commissione per l'istituzione dei Dottorati del XXXI ciclo** presso il Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente di Pavia.

Nel luglio 2017 ha partecipato alla **commissione di Dottorato** per la difesa della Tesi di Violeta Borrouel Abadia (Universidad Complutense, Madrid).

Nell'ottobre 2017 è stato **contro-relatore** delle Tesi di Jakub Fedorik e Pierre Mueller (Università di Pavia).

Nel marzo 2018 è stato **revisore esterno** della Tesi di Stefania N. Lisco, XXX ciclo (Università di Bari).

ATTIVITA' ISTITUZIONALI E COMMISSIONI

ATTUALI

Dal 2009 al 2013 e dal 2018 è nel **Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze della Terra**, per il settore GEO/02 presso il Dip. Di Scienze della Terra dell'Università di Pavia.

Dal 2002 è **delegato del Centro Orientamento (COR)** (coordinatrice attuale C. Lupi) dell'Università degli Studi di Pavia per il settore Scienze della Terra, nel cui ambito ha svolto annualmente attività di orientamento (Porte aperte, Incontri d'area e conferenze nelle scuole medie superiori, Settimana del Pianeta Terra, Sharper - Notte Europea dei ricercatori).

Dal 2015 è membro **Commissione Piano Lauree Scientifiche** (PLS, coord. P. Torrese), nel cui ambito ha svolto numerosi laboratori e stage per le scuole medie superiori.

Dal 2015 è componente della **Commissione Promozione e Comunicazione** del DSTA di Pavia.

Dal 2019 è stato nominato dal Consiglio Didattico come componente della **Commissione didattica per il riesame**.

Dal 2015 al 2018 è stato componente della **Commissione Monitoraggio e Sviluppo della Ricerca** del DSTA di Pavia;

Dal 2016 al 2019 è stato nominato dal Consiglio Didattico come **Referente sulla verifica dei piani di studio** degli studenti e segretario della presidenza del consiglio didattico.

Nel 2017 è stato componente nella Commissione per la selezione dei candidati per il bando **Erasmus traineeship 2017/2018** per l'area di scienze della terra e dell'ambiente.

Dal 2009 al 2016 è stato responsabile del Dipartimento di Scienze della Terra di Pavia (insieme a L. Pellegrini) nella "**commissione Escursioni geologiche**".

Nel novembre-dicembre 2014 ha fatto parte della **Commissione di Ateneo** per l'assegnazione "**Una-Tantum 2012**" con i Proff. C. Caramella (Dip. Farmacologia) e R. Villa (Dip. Biologia e Biotecnologie).

Nel settembre 2006 e 2007 ha fatto parte (insieme a P. Boni e M. P. Riccardi) della **Commissione di valutazione per l'ammissione alla Laurea Specialistica** presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pavia.

Nel triennio 2007-2009 è stato responsabile del Dipartimento di Scienze della Terra di Pavia nell'Accordo di Programma delle Università lombarde per le attività riguardanti l'**Anno Internazionale del Pianeta Terra** (IYPE).

Nel 2007 è stato responsabile del Dipartimento di Scienze della Terra di Pavia (insieme a D. Vagnini) della "**Commissione Sistema Informatico**" della Facoltà di Scienze dell'Università di Pavia.

Nel maggio 2005 è stato **Commissario in una procedura di valutazione comparativa** per un posto di ricercatore per il settore scientifico-disciplinare GEO/02 presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. di Perugia (Presidente L. Passeri e Commissario A. Lualdi).

Nel 2021 è membro di una **commissione per Selezione pubblica** per titoli e pubblicazioni per la copertura con affidamento o per contratto di attività didattiche integrative della programmazione del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente II semestre 2020-2021

In fede (Luigi Ausonio Ronchi)