

Curriculum vitae et studiorum del Prof. Rocco C. Liguori

aggiornato al mese di Luglio dell'anno 2025

FORMAZIONE E TITOLI DI STUDIO

Il **28 Aprile 2005** ha conseguito la **Laurea in Scienze Naturali** (ordinamento 1993), indirizzo generale e didattico, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", **con la votazione di 110 e lode**, discutendo una tesi sperimentale in Zoologia dal titolo "Differenziamento delle cellule cromaffini durante lo sviluppo della surrenale di *Testudo hermanni* (Rettili, Cheloni)", relatrice la Prof. ssa Fiorenza Accordi, svolta presso il Laboratorio di Microscopia ottica ed elettronica della sede di Zoologia del Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo.

Nel **Settembre 2005** ha vinto il concorso pubblico per l'accesso al **VII ciclo della SSIS del Lazio** (Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario), indirizzo Scienze Naturali.

Il **23 Maggio 2007** ha superato l'**Esame di Stato della Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario del Lazio**, indirizzo Scienze Naturali, presso l'Università degli Studi "Roma Tre", **con la votazione di 80/80**, conseguendo l'**abilitazione all'insegnamento nella classe di concorso A060**.

Il **6 Giugno 2007** ha superato l'**Esame di Stato della Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario del Lazio**, indirizzo Scienze Naturali, presso l'Università degli Studi "Roma Tre", **con la votazione di 80/80**, conseguendo l'**abilitazione all'insegnamento nella classe di concorso A059**.

Il **23 Settembre 2008** ha conseguito il diploma di **Master di I livello in "Comunicazione educativa"** presso l'UNISU, Università Telematica delle Scienze Umane "Niccolò Cusano".

Il **18 Marzo 2009** ha conseguito il diploma di **Master di I livello in "Epistemologia pedagogica, paradigmi di apprendimento e metodologia didattica"** presso la Facoltà di Scienze Umanistiche dell'Università Telematica "Pegaso".

Il **30 Giugno 2010** ha conseguito il diploma di **Master di I livello in "Progettazione e metodologie didattiche nella scuola delle competenze"** presso la Facoltà di Scienze Umanistiche dell'Università Telematica "Pegaso".

Il **25 Luglio 2011** ha conseguito il diploma di **Master di II livello in "Dirigenza e management delle istituzioni scolastiche"** presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università Telematica "Pegaso".

Il **25 Giugno 2015** ha conseguito l'attestato finale di superamento del **Corso di Formazione per i Docenti Neoassunti** presso la Scuola Polo Formazione Neoassunti USR Lazio, Istituto Professionale di Stato "Alessandro Filosi" in Terracina (Latina).

Il **6 Maggio 2017** ha conseguito l'attestato finale di superamento del **Corso di Formazione per i Docenti Neoassunti** presso la Scuola Polo Formazione Neoassunti USR Lazio, Istituto Comprensivo "Vitruvio Pollione" in Formia (Latina).

Ulteriori certificazioni

Nell'Aprile 2010 ha completato con profitto il corso in **"Utilizzazione della piattaforma e- learning"** finanziato con il progetto "Attuazione di interventi di innovazione e potenziamento del sistema regionale di istruzione - azione A - POR Lazio obiettivo 2".

Dal 21 al 24 Agosto 2012, in Valle d'Aosta, ha partecipato alla Scuola Estiva indetta dall'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali sul tema **"l'ecosistema montano"**.

Il 19 Novembre 2014 ha conseguito l'attestato di frequenza del corso di formazione per i lavoratori sulla sicurezza denominato **"Rischio medio – settore M – Istruzione"** presso l'Istituto Comprensivo "Zona Leda" in Aprilia, Latina.

Nel mese di Maggio 2017 ha conseguito l'attestato di partecipazione al corso di formazione denominato **"Lavorare con gli adolescenti: dalla teoria alla pratica"** presso il Liceo Scientifico Statale "G. B. Grassi" in Latina.

Il 19 Maggio 2017 ha conseguito il certificato di partecipazione al corso di aggiornamento denominato **"Utilizzo del registro elettronico"** presso il Liceo Scientifico Statale "G. B. Grassi" in Latina.

L'11 Dicembre 2020 ha conseguito l'attestato di frequenza del corso di formazione denominato **"Protezione dei dati personali"** presso il Liceo Scientifico Statale "G. B. Grassi" in Latina.

Il 4 Marzo 2021 ha conseguito l'attestato di frequenza del corso di formazione generale e specifica dei lavoratori denominato **"Medio rischio – settore Scuola"** (13 h) e del corso **"Rischi specifici aggiuntivi: Covid-19"** (1 h) presso il Liceo Scientifico Statale "G. B. Grassi" in Latina.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIVULGATIVA

Comunicazioni a congressi scientifici

Accordi F., Chimenti C., **Liguori R.** and Manelli H. (2004). Morphogenetic aspects in the adrenal gland of Chelonians. 50° conv. G.E.I. (Gruppo Embriologico Italiano) Pavia, 02- 05.06.2004

Accordi F., Chimenti C., Gallo V.P., **Liguori R.** and Manelli H. (2005). Differentiation of chromaffin cells in the developing adrenal gland of *Testudo hermanni*. 51° conv. G.E.I. Napoli, 06-08.06.2005

Chimenti C., Accordi F., **Liguori R.** and Manelli H. (2006). Relationships between kidney and adrenal gland in *Testudo hermanni* during development. 52° conv G.E.I. Otranto, 06- 09.06.2006

Accordi F., Chimenti C., Gallo V.P., **Liguori R.** and Manelli H. (2008). Differentiation of interrenal cells in the developing adrenal gland of *Testudo hermanni*. 54° conv. G.E.I. Roma, 04-07.06.2008

Lavori a stampa

Accordi F., Chimenti C., Gallo V.P. and **Liguori R.** (2006). Differentiation of chromaffin cells in the developing adrenal gland of *Testudo hermanni*. Anat. Embryol., 211: 283-291

Liguori R. (2007). Ricaduta didattica della visita ad un museo scientifico. In: Falchetti E., Costruire il pensiero scientifico in museo. Museologia scientifica - Memorie A.N.M.S., 1:192-194

Liguori R. (2008). Tra il dire e il fare: l'impiego di mediatori attivi nella didattica delle Scienze Naturali. Le Scienze Naturali nella Scuola, 33: 11-16

Seminari e conferenze

Liguori R. (2006). Didattica della Biologia: la riproduzione e lo sviluppo sono motivo di unitarietà tra i viventi. Seminario ANISN - Roma, Università "La Sapienza", Istituto di Zoologia, 20.10.2006

Liguori R. (2007). La storia di Melinda... embrione per caso. Settimana della Scienza ANISN - Latina, Museo Cambellotti, 26-31.03.2007

Liguori R. (2010). Didattica della Biologia: l'apprendimento per scoperta sui temi della riproduzione e dello sviluppo. Corso di formazione "la didattica laboratoriale dalla scuola primaria alla secondaria superiore", piano ISS Insegnare Scienze Sperimentali - Aprilia, Istituto d'Istruzione Superiore C. e N. Rosselli, 16.11.2010

Liguori R. (2011). La Zoologia al Circo. "2nd World Circus Day", Università degli Studi di Roma "La Sapienza", sede di Latina, 15.04.11

Incarichi scientifici

Dal Gennaio 2010 al Maggio 2011 è stato **Presidente dell'A.N.I.S.N. - Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali – sezione provinciale di Latina.**

Direttore scientifico del I Congresso dell'A.N.I.S.N, sezione di Latina: Scienze Naturali: Didattica e Ricerca. Latina, Museo Duilio Cambellotti, 04.12.2011

Dal Dicembre 2014 al Dicembre 2018 è stato **membro del Consiglio Direttivo dell'A.N.I.S.N. - Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali – sezione regionale del Lazio.**

ATTIVITÀ DIDATTICA

Scuola Secondaria

A.S. 2006-2007

Commissario esterno agli Esami di Stato conclusivi dei corsi di studio d'istruzione secondaria di II grado, classe A060, c/o Liceo Scientifico Statale "G. B. Grassi" in Latina, Commissione I.

A.S. 2007-2008

Incarico annuale presso Istituto Tecnico Commerciale Paritario "Interstudio" in Latina, Cattedre di Scienze della Natura e Scienze della Materia.

Incarico annuale presso Istituto Tecnico per Geometri Paritario "G. Ferro" in Pomezia, Cattedra di Scienze e Geografia.

Commissario esterno agli Esami di Stato conclusivi dei corsi di studio d'istruzione secondaria di II grado, classe A060, c/o Liceo Scientifico Statale "A. Meucci" in Aprilia e Liceo Scientifico Statale "W. Darby" in Cisterna di Latina, Commissione XXI.

A.S. 2008-2009

Incarico annuale presso Istituto Tecnico Commerciale Paritario "Interstudio" in Latina, Cattedre di Scienze della Natura e Scienze della Materia.

Incarico annuale presso Istituto Tecnico per Geometri Paritario "G. Ferro" in Pomezia, Cattedra di Scienze e Geografia.

Didattica on-line nell'ambito del progetto e-tutor condotto dall'Istituto Tecnico Commerciale Paritario "Interstudio" in Latina dal 27.03.09 al 31.05.09.

A.S. 2009-2010

Incarico annuale presso Istituto Tecnico Commerciale Paritario "Interstudio" in Latina, Cattedre di Scienze della Natura e Scienze della Materia.

Incarico annuale presso Istituto Tecnico per Geometri Paritario "G. Ferro" in Pomezia, Cattedre di Chimica e di Scienze e Geografia.

A.S. 2010-2011

Incarico annuale presso Istituto Tecnico Commerciale Paritario "Interstudio" in Latina, Cattedre di Scienze Integrate, Scienze della Natura e Scienze della Materia.

Incarico annuale presso Istituto Tecnico per Geometri Paritario "G. Ferro" in Pomezia, Cattedre di Chimica e di Scienze e Geografia.

Commissario esterno agli Esami di Stato conclusivi dei corsi di studio d'istruzione secondaria di II grado, classe A060, c/o Liceo Scientifico Statale "G. B. Grassi" in Latina, Commissione V.

A.S. 2011-2012

Incarico annuale presso Istituto Tecnico Commerciale Paritario "Interstudio" in Latina, Cattedre di Scienze della Terra e Biologia, Chimica, Fisica.

Incarico annuale presso Istituto Comprensivo Statale "Menotti Garibaldi" in Aprilia (Latina), Cattedra di Matematica e Scienze Naturali, organico di fatto.

Incarico annuale quale Coordinatore del Consiglio di Classe.

A.S. 2012-2013

Incarico annuale presso Istituto Comprensivo Statale "Menotti Garibaldi" in Aprilia (Latina), Cattedra di Matematica e Scienze Naturali, organico di diritto.

Incarico annuale quale Coordinatore del Consiglio di Classe.

A.S. 2013-2014

Incarico annuale presso Istituto Comprensivo Statale "Zona Leda" in Aprilia (Latina), Cattedra di Matematica e Scienze Naturali, organico di diritto.

Incarico annuale quale Docente Funzione Strumentale per la valutazione e l'autovalutazione d'Istituto.
Incarico annuale quale Coordinatore del Consiglio di Classe.
Incarico annuale quale Responsabile dell'aula multimediale.

A.S. 2014-2015

Assunzione con contratto a tempo indeterminato ed assegnazione, quale sede provvisoria, presso l'Istituto Comprensivo Statale "Zona Leda" in Aprilia (Latina), Cattedra di Matematica e Scienze Naturali.
Incarico annuale quale Docente Funzione Strumentale per la valutazione e l'autovalutazione d'Istituto.
Incarico annuale quale Coordinatore del Consiglio di Classe.
Incarico annuale quale Responsabile dell'aula multimediale.

A.S. 2015-2016

Assegnazione, quale sede di titolarità, presso l'Istituto Comprensivo Statale "Natale Prampolini" in Borgo Podgora (Latina), Cattedra di Matematica e Scienze Naturali.
Incarico annuale quale Coordinatore del Consiglio di Classe.

A.S. 2016-2017:

Passaggio di ruolo dalla CdC A059 alla CdC A060 ed assegnazione, quale sede di titolarità, presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Segretario del Consiglio di Classe.
Commissario interno di Scienze in seno alla X Commissione dell'Esame di Stato.

A.S. 2017-2018:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Contratto di lavoro come docente di ruolo per un'ora eccedente (ALT IRC).
Funzione Strumentale per l'orientamento in uscita.
Co-referente PTOF d'Istituto.
Tutor PON "per la Scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento".
Coordinatore Consiglio di Classe.
Commissario esterno agli Esami di Stato presso LC Gobetti (Fondi) e LC Pollione (Formia).

A.S. 2018-2019:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Funzione Strumentale per l'orientamento in uscita.
Co-referente PTOF d'Istituto.
Esperto interno PON "per la Scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento".
Tutor PON all'estero "con l'Europa per il clima".
Coordinatore Consiglio di Classe.
Commissario esterno agli Esami di Stato c/o Istituti Steve Jobs, Latina.

A.S. 2019-2020:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Contratto di lavoro come docente di ruolo per 2 ore eccedenti.
Funzione Strumentale per l'orientamento in uscita.
Co-referente PTOF d'Istituto.
Coordinatore di 2 Consigli di Classe.
Commissario interno agli Esami di Stato.

A.S. 2020-2021:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Contratto di lavoro come docente di ruolo per 3 ore eccedenti.

Funzione Strumentale per l'orientamento in uscita.
Co-referente PTOF d'Istituto.
Coordinatore Consiglio di Classe.
Commissario interno agli Esami di Stato.
Referente Covid sostituto.

A.S. 2021-2022:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Funzione Strumentale per l'orientamento.
Coordinatore di due Consigli di Classe.
Responsabile Dipartimento di Scienze Naturali.
Referente Covid.
Commissario interno agli Esami di Stato.

A.S. 2021-2022:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Funzione Strumentale per l'orientamento.
Coordinatore di due Consigli di Classe.
Referente Covid.
Commissario interno agli Esami di Stato.

A.S. 2022-2023:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Funzione Strumentale per l'orientamento.
Coordinatore di due Consigli di Classe.
Referente Covid.
Referente per la salute.
Incaricato revisione regolamento d'Istituto.
Incaricato commissione d'Istituto per il PNRR.

A.S. 2023-2024:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Docente Orientatore.
Coordinatore di due Consigli di Classe.
Referente per la salute.
Docente esperto per un modulo di Scienze Naturali entro il PNRR STEM.
Commissario interno agli Esami di Stato.

A.S. 2024-2025:

Docente di ruolo a tempo indeterminato presso il Liceo Scientifico Statale "Giovanni Battista Grassi" in Latina, Cattedra di Scienze Naturali.
Docente Orientatore.
Coordinatore di due Consigli di Classe.
Referente per la salute.
Docente esperto per due moduli di Scienze Naturali entro il PNRR STEM.
Commissario esterno agli Esami di Stato c/o IIS M. Ramadù in Cisterna di Latina, Commissione XIV

Università

A.A 2024-25

Sapienza, Università di Roma – polo di Latina, Facoltà di Farmacia e Medicina, Corso di Studi quinquennale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (32397): Docente a contratto di Biologia Vegetale e Animale (6 cfu).