

INFORMAZIONI
PERSONALI

Flavia Annesi

OCCUPAZIONE PER LA
QUALE SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE
DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO
PROFESSIONALE**Incarico di insegnamento per Anatomia Comparata (BIO/06)
per Scienze Biologiche, aa 2023/2024**ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- | | |
|-----------|--|
| 2020-2024 | Ha ottenuto l'ospitalità presso l'Istituto di Anatomia Comparata - Università degli Studi di Roma Sapienza - per collaborare nella didattica
Università di Roma Sapienza
Settore BIO/06 |
| 2020-2024 | Cultrice della Materia di Anatomia Comparata e di Storia Evolutiva dei Vertebrati
Università di Roma Sapienza
▪ Partecipazione commissione di esami
Settore BIO/06 |
| 2018 | Incarico di insegnamento per il corso di Anatomia Comparata per Scienze Biologiche
Università di Roma Sapienza
Settore BIO/06 |
| 1999-2020 | Cultrice della Materia di Anatomia Comparata e di Storia Evolutiva dei Vertebrati
Università di Roma Sapienza
▪ Partecipazione commissione di esami
Settore BIO/06 |
| 1999-2020 | Tecnico Laureato di Elevata Professionalità (EP3)
Università di Roma Sapienza
Responsabile laboratorio di biologia molecolare. Partecipazione alle varie attività di didattica (lezioni, esercitazioni e seminari dipartimentali) e attività di tutoraggio per lo svolgimento di tesi di studenti |

- 1997-1997 **Tecnico Laureato**
Università di Roma Tre
Collaborazione per il corso di biologia molecolare

- 1986-1998 **Tecnico Laureato**
Università di Roma Tor Vergata
Collaborazione nella ricerca scientifica nel dipartimento di Biologia, cattedra di biologia molecolare, svolgimento delle esercitazioni e attività di tutoraggio per lo svolgimento di tesi di studenti

- 1982-1985 **Borsista**
CNR - Roma
Prestazioni professionali - collaborazione con il gruppo di ricerca del Centro Acidi Nucleici

- 1981-1982 **Borsista**
Ospedale San Camillo - Roma
Borsa di studio - Laboratorio Centro di Reumatologia - Tecniche di immunofluorescenza diretta e indiretta

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1973-1977 **Laurea in Scienze Biologiche**
Università di Roma Sapienza - Tesi in biologia molecolare con la votazione di 110 e lode/110

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Spagnolo	C1	C1	C1	C1	C1
Francese	B2	B2	B2	B2	B2

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

Patente di guida

Sostituire con la categoria/e della patente di guida. Esempio:

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Gornung E, De Innocentis S, Annesi F, Sola L (2000) Zebra Fish 5S rRNA genes map to the long arms of chromosome 3. *Cromosome research* 8: 362.
- Castiglia R, Annesi F, Capanna E. Contact zones between chromosomal races of *Mus musculus domesticus*. Molecular and chromosomal evidence of restricted gene flow between the CD race 82N=22) and the AC race (2n=24). *Heredity* 89 (2002), 219-224
- Castiglia R, Corti M, Colangelo P, Annesi F, Capanna E, Verheyen W, Sichilima AM, Makundi R (2003) Chromosomal and molecular characterization of *Aethomys kaiseri* from Zambia and *Aethomys chrysophilus* from Tanzania (Rodentia, Muridae). *Hereditas*, 139(2): 81-89.
- Colangelo P, Corti M, Verheyen E, Annesi F, Oguge N, Makundi RH, Verheyen W (2005) Mitochondrial phylogeny reveals differential modes of chromosomal evolution in the genus *Tatera* (Rodentia: Gerbillinae) in Africa. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 35: 556-568.
- Loy A, Colangelo P, Annesi F, Capanna E (2005) Origin and evolution of Western European moles (genus *Talpa*, Insectivora): a multidisciplinary approach. *Mammal Study*, 30: S13-S17.
- Gornung E, Colangelo P, Annesi F (2007) 5S ribosomal RNA genes in six species of Mediterranean grey mullets: genomic organization and phylogenetic inference. *Genome*, 50(9): 787-795.
- Castiglia R, Annesi F, Aloise G, Amori G, 2007 Mitochondrial DNA reveals different phylogeographic structures in the water shrews *Neomys anomalus* and *N. fodiens* (Insectivora, Soricidae) in Europe. *J. Zool. Syst. Evol. Research*, 45(3): 255-262..
- Castiglia R, Annesi F, Aloise G, Amori G, 2008. Systematics of the *Microtus savii* complex (Rodentia, Cricetidae) via mitochondrial DNA analyses: paraphyly and pattern of sex chromosome evolution. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 46: 1157-1164.
- Mortelliti A, Amori G, Annesi F, Boitani L, 2009. Testing for the relative contribution of patch neighborhood, patch internal structure, and presence of predators and competitor species in determining distribution patterns of rodents in a fragmented landscape. *Can. J. Zool.*, 87: 662-670.
- Colangelo P, Bannikova AA, Kryštufek B, Lebedev V, Annesi F, Capanna E, Loy A (2010) Molecular systematics and evolutionary biogeography of the genus *Talpa* (Soricomorpha: Talpidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 55(2): 372-380.
- Castiglia R, Annesi F, Cattaneo C, Grano M, Milana G, Amori G, 2012.
- A new mitochondrial lineage of the edible dormouse, *Glis glis* (Rodentia: Gliridae) in Alonissos (Sporades Archipelago, Greece). *Folia Zoologica*, 61(2): 177-180.
- Colangelo P, Aloise G, Franchini P, Annesi F, Amori G (2012) Mitochondrial DNA reveals hidden diversity and an ancestral lineage of the bank vole in the Italian peninsula. *Journal of Zoology*, 287: 41-52.
- Solano E, Franchini P, Colangelo P, Capanna E, Castiglia R (2013) The origin of the western European house mouse in the Aeolian Archipelago and the history of colonisation of the central Mediterranean area: clues from mtDNA and chromosomes. *Biological Invasions*, 15: 729–739.
- Gornung E, Mosconi F, Annesi F, Castiglia R (2013). The first cytogenetic description of *Euleptes europaea* (Gené, 1839) from Northern Sardinia reveals the highest diploid chromosome number among sphaerodactylid geckos (Sphaerodactylidae, Squamata). *COMPARATIVE CYTOGENETICS* 7: 153- 161.
- Feuda R, Bannikova AA, Zemlemerova ED, Di Febbraro M, Loy A, Hutterer R, Aloise G, Zykov AE, Annesi F, Colangelo P (2015). Tracing the evolutionary history of the mole, *Talpa europaea*, through mitochondrial DNA phylogeography and species distribution modelling. *Biological Journal of the Linnean Society*, 114: 495-512.
- Colangelo P, Abiadh A, Aloise G, Amori G, Capizzi D, Vasa E, Annesi F, Castiglia R

- (2015) Mitochondrial phylogeography of the black rat supports a single invasion of the western Mediterranean basin. *Biological Invasions*, 17: 1859-1868.
- Bezerra A, Annesi F, Aloise G, Amori G, Giustini L, Castiglia R, 2016. Integrative taxonomy of the Italian pine voles, *Microtus savii* group (Cricetidae, Arvicolinae). *Zoologica Scripta*, 45 (3): 225-236.
 - Senczuk G, Garcia A, Colangelo P, Annesi F, Castiglia R. Morphometric and genetic divergence in island and mainland populations of *Anolis nebulosus* (Squamata: Polychrotidae) from Jalisco (Mexico): an instance of insular gigantism. *ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY* 81: 204-214
 - Castiglia R, Aloise G, Amori G, Annesi F, Bertolino S, Capizzi D, Mori E, Colangelo P (2016) The Italian peninsula hosts a divergent mtDNA lineage of the water vole, *Arvicola amphibius* s.l., including fossorial and aquatic ecotypes. *Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy*, 27: 99-103
 - CASTIGLIA R., ANNESI F., AMORI G. SOLANO E., Aloise G., 2017. The phylogeography of *Crociodura suaveolens* from southern Italy reveals the absence of an endemic lineage and supports a Trans-Adriatic connection with the Balkanic refugium. *Hystrix the Italian Journal of Mammalogy*, 28: 104-106.
 - Castiglia, R., Rotondi, C., Aloise, G. Amori G Annesi F, Solano E, Castiglia R A first attempt to track the genetic signature of colonization of the Mediterranean basin by the pygmy white-toothed shrew, *Suncus etruscus* (Eulipotyphla, Soricidae). *Mamm Res* 68, 659–663 (2023). <https://doi.org/10.1007/s13364-023-00706-1>
 - Sciandra, Chiara, Emiliano Mori, Emanuela Solano, Giuseppe Mazza, Andrea Viviano, Manuel Scarfò, Fabio Bona, Flavia Annesi, and Riccardo Castiglia. "Mice on the borders: genetic determinations of rat and house mouse species in Lampedusa and Pantelleria islands (Southern Italy)." *Biogeographia—The Journal of Integrative Biogeography* 37, no. 1 (2022).
 - Castiglia, R., Flores-Villela, O. A., Bezerra, A. M., Gornung, E., Annesi, F., Muñoz-Alonso, L. A., & Solano, E. (2020). Detection of cryptic diversity in lizards (Squamata) from two Biosphere Reserves in Mesoamerica. *Comparative cytogenetics*, 14(4), 613.
 - Angelici, F. M., Ciucani, M. M., Angelini, S., Annesi, F., Caniglia, R., Castiglia, R., ... & Cilli, E. (2019). The Sicilian wolf: genetic identity of a recently extinct insular population. *Zoological science*, 36(3), 189-197.
 - Castiglia, R., Annesi, F., Cattaneo, C., & Grano, M. (2019). The brown rat *Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769 (Mammalia, Rodentia), a new entry for the mammal fauna of Symi island (Dodecanese, Greece). *Parnassiana Archives*, 7, 21-24.
 - Iacucci, A., Colangelo, P., Gamberi, V., Mori, E., Capizzi, D., Baert, K., Esther, Aalexandra Leirs, Herwig Petit, Thierry Ribas Salvador, Alexis Aloise, Gaetano Annesi, Flavia Castiglia, Riccardo ... & Castiglia, R. (2018). VKORC1 mutation in European populations of *Rattus norvegicus* with first data for Italy and the report of a new amino acid substitution. *Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy*, 2018, vol. 29, num. 1, p. 95-99.
 - Nappi, A., Paci, A.M., Fusari, M., Gaggi, A., Fiacchini, D., Romano, C., Castiglia, R., Annesi, F., Amori, G., Mosci, P. and Ricci, G., 2017. The snow vole *Chionomys nivalis* (Martins, 1842)(Mammalia, Rodentia, Cricetidae) on the Sibillini Mountains (Central Italy). *Rendiconti Lincei*, 28, pp.589-594..

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

la sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 10/01/24

f.to Flavia Annesi