Benvenuti al CAMPUS DI MEDICINA VETERINARIA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

DIPARTIMENTO DI MEDICINA VETERINA

WELCOME TO OUR CAMPUS

Carissime, carissimi,
in questa brochure abbiamo sintetizzato i più importanti servizi che il Dipartimento di Medicina Veterinaria (DiMeV) dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (UniBa) offre a studenti e cittadini interessati agli argomenti che gravitano intorno agli animali, dalla loro cura alle produzioni zootecniche, alla sicurezza alimentare, alla salvaguardia delle specie non convenzionali.

Il DiMeV è una struttura didattico-scientifica che opera, da oltre venti anni, nell'ambito della formazione universitaria pre- e post-laurea, attraverso un'offerta formativa che attualmente comprende quattro Corsi di Laurea, dei quali quello in Medicina Veterinaria ha ricevuto l'approvazione dall'European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE), due Corsi di Dottorato di Ricerca e tre Scuole di Specializzazione.

La missione del nostro Dipartimento è quella di formare figure professionali che possano affrontare, con successo, le sfide del mondo lavorativo in Italia e all'estero. Il nostro operato quotidiano, nel solco di un approccio One Health, ha consentito al DiMeV di diventare un punto di riferimento nazionale e internazionale nell'ambito delle scienze mediche veterinarie e della salute pubblica. Inoltre, presso il Campus di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari, Il DiMeV riconosce il suo *primum movens* nell'ambito della didattica e della ricerca scientifica in Medicina Veterinaria e partecipa attivamente alla gestione dell'Ospedale Didattico Veterinario attraverso prestazioni di elevata professionalità. Siamo convinti che rispetto e salvaguardia degli animali e dell'ambiente siano valori fondamentali della società moderna e che il DiMeV, in quanto promotore dello studio delle Scienze veterinarie, ne sia garante. Ogni studente del Campus di Medicina Veterinaria di Bari è una risorsa unica e parte integrante di questo progetto.

Benvenuti e buon lavoro a tutti,
Nicola Decaro

Direttore del DiMeV

Dear All,
The Department of Veterinary Medicine (DiMeV) of the University of Bari Aldo Moro (UniBa) is an educational and scientific institution that has been operating for over 20 years. The DiMeV offers four degree courses, one of which, in Veterinary Medicine, has been approved by the European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE), two PhD courses and three Specialization Schools. The mission of our department is to train professionals who can successfully deal with the challenges of the veterinary world in Italy and abroad.

In this brochure, we summarize the main services that our Department – located at the Campus of Veterinary Medicine just outside Valenzano – offers students and all citizens, through the many scientific and cultural initiatives for which the DiMeV is renowned. All animal-related topics are covered, including animal health care, protection of endangered species, food safety and livestock production.

We are convinced that a top-quality undergraduate and post-graduate education in veterinary medical sciences, combined with a culture that promotes respect and protection of animals, are key areas for modern society in which the DiMeV plays a crucial role.

Each student at the Campus of Veterinary Medicine is a unique resource and an integral part of this whole project.

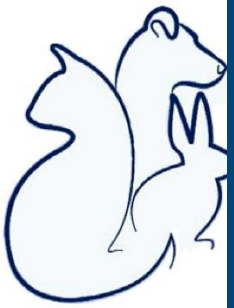
Welcome and *buon lavoro* to everyone,
Nicola Decaro

Head of Department

Il Dipartimento di Medicina Veterinaria (DiMeV) è una struttura didattico-scientifica dell'Ateneo di Bari. I Corsi di Laurea attivi per l'anno 2023/2024 sono: Laurea magistrale in Medicina Veterinaria (classe LM42, Ciclo unico); Laurea magistrale in Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale e salute (classe LM86); Laurea in Scienze Animali (classe L38), Laurea in Scienze delle Produzioni e delle Risorse del Mare (classe L38, presso il Polo didattico di Taranto). Il DiMeV comprende una rete di aule, laboratori e strutture complesse che sostengono le attività didattiche, di ricerca e di servizio per il territorio.

Mission: Organizzare e valorizzare le attività formative e di ricerca nell'ambito delle scienze veterinarie (salute e benessere degli animali, produzioni zootecniche e sicurezza alimentare), trasferire le conoscenze e le tecnologie, rendendole di pubblica utilità per liberi professionisti, aziende e privati cittadini.

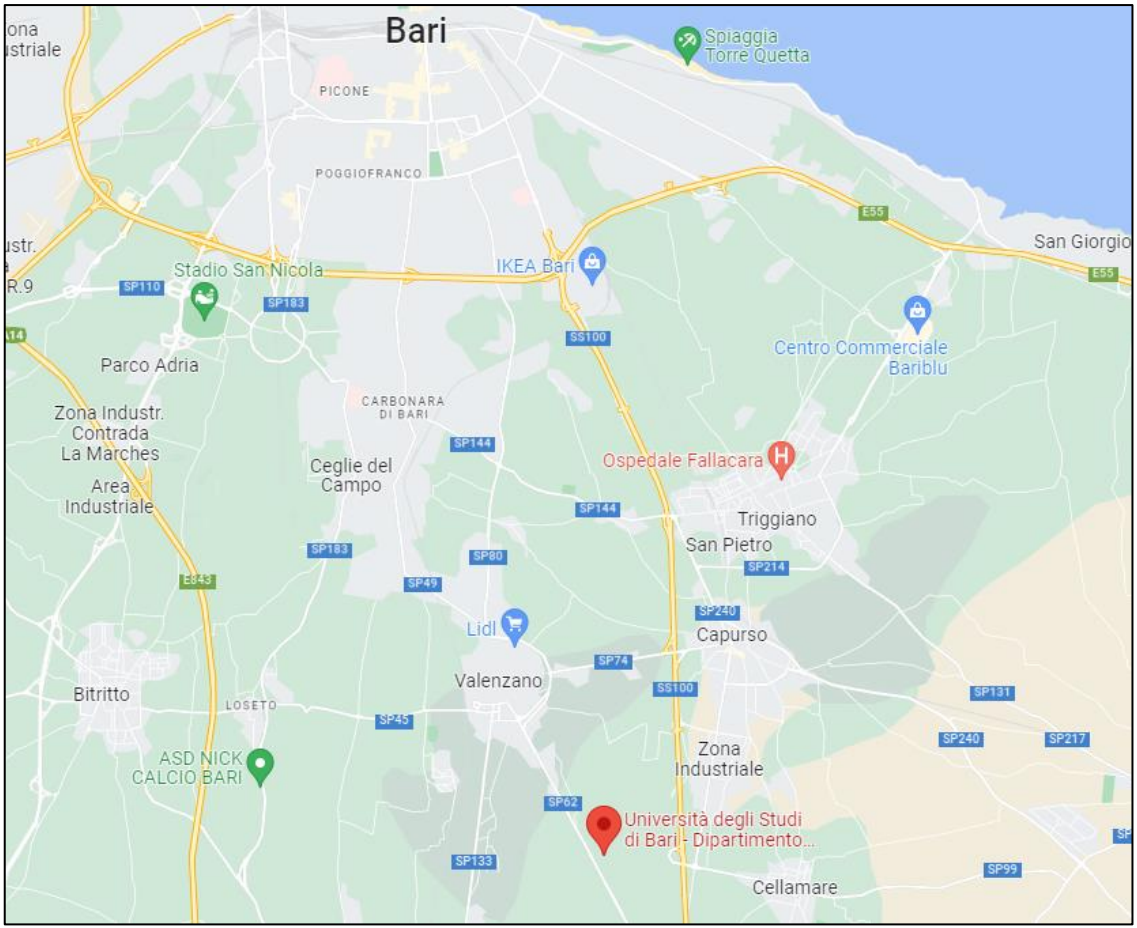
Obiettivi: Formare personale qualificato in grado di operare con elevata professionalità in tutti gli ambiti della medicina veterinaria, sviluppare un sistema integrato per la salvaguardia della salute degli animali, dell'uomo e dell'ambiente (One Health), promuovere un sistema di allevamento efficiente e sostenibile, garantire la sicurezza alimentare attraverso il controllo degli alimenti di origine animale, condividere beni pubblici di natura educativa, culturale e sociale.



The Department of Veterinary Medicine (DiMeV) offers four degree courses: Veterinary Medicine, Hygiene & Safety of Food of Animal Origin, Animal Sciences and Marine Production Sciences and Resources. The infrastructure includes a veterinary teaching hospital, and a network of laboratories and lecture theatres. The **mission** of DiMeV is to **enhance** education and research in veterinary science, **transfer knowledge** and provide **resources** for private and public entities. Our **objectives** are to train qualified professionals in all areas of veterinary medicine, develop an **integrated system** for the protection of animals, humans and environment (**One Health**), promote productive and sustainable livestock farming, guarantee food safety and security, and public outreach.

II DiMeV opera presso il Campus di Medicina Veterinaria, un insieme di strutture didattiche e di ricerca, che si sviluppa su una superficie di circa 12 ettari ed è sito nel Comune di Valenzano, a 3 km dal centro del paese e a 12 km dal centro di Bari.
Alle strutture del Campus si può accedere dalle 7:00 a.m. alle 8:00 p.m. Al di fuori di questo orario l'ingresso è possibile solo al personale autorizzato e per le esigenze del servizio di Pronto Soccorso dell'ODV, aperto h24, 7 giorni su 7.

DiMeV is located on the Campus of Veterinary Medicine, which covers an area of about 12 hectares. Located 3 km from the centre of the town of Valenzano and 12 km from Bari city centre. Campus facilities can be accessed between 7:00 am and 8:00 pm. Out-of-hours access is only available to authorized personnel.
Hospital Emergency Services are available 24hrs a day.



Con l'autobus: Considerata la distanza tra il Campus di Medicina Veterinaria e le sedi centrali dell'Ateneo, l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (UniBa) ha formalizzato una convenzione con l'A.DI.SU e la linea di trasporti Miccolis S.p.a., riservata a studenti iscritti presso il Campus, per un efficiente collegamento quotidiano ad un prezzo molto contenuto (abbonamento mensile 5.20 €). Partenze

da Bari (Largo Ciaia) dalle ore 7.45 alle 20.00 (orari scaricabili da : http://www.miccolis-spa.it/), da Taranto: Autolinee Scoppio (http://www.autolineescoppio.it/).

Con l'Automobile: SS 100 Bari-Taranto: uscita Valenzano-Capurso, direzione Valenzano SP74, alla prima rotatoria a sinistra direzione Casamassima SP62 (5 km dall'uscita dalla statale), oppure, uscita Adelfia direzione Valenzano SP62 (3 km dall'uscita dalla statale). Coordinate GPS: N 41.02388, E 16.89818 (DD), N 41 1.433, E 16 53.891 (DMM), N 41°1'26.0", E 16°53'53.5" (DMS).

Dall'Aeroporto di Bari Palese: sono disponibili collegamenti con la Stazione Centrale e da qui, con un breve tragitto a piedi (cinque minuti), si raggiunge Largo Ciaia (capolinea delle Autolinee extraurbane Miccolis).

Con le Biciclette: Sono presenti rastrelliere per il parcheggio delle biciclette. La pista ciclabile sulla strada provinciale è già presente ed arriva a poche centinaia di metri dal Campus. Il tratto mancante è in via di completamento.

From Bari:
By bus: the Miccolis bus company runs a service from Bari (Largo Ciaia) (for the timetable, please see www.miccolis-spa.it). Enrolled students pay just € 5.20 per month.

By Car: from the SS 100 Bari-Taranto highway: either take the Valenzano Capurso exit, head towards Valenzano on SP74, at the first roundabout turn left towards Casamassima on SP62 (5 km from the turn off), or else take the Adelfia exit towards Valenzano on SP62 (3 km from the turn off).

From Bari airport: take the train to Bari Centrale, from where it is a five minute walk to Largo Ciaia (terminus for the Miccolis bus service – see above).

By Bicycle: the Campus has its own bicycle parking racks. The bike path from Valenzano to the campus is close to completion.

I Corsi di Laurea attivi presso il DiMeV formano varie figure professionali legate alle scienze veterinarie e zootecniche. Formiamo medici veterinari, secondo standard certificati a livello europeo, ma anche tante figure professionali legate al mondo degli animali, della salute pubblica e delle produzioni. I nostri laureati entreranno nel Servizio Sanitario Nazionale, nei sistemi di certificazione volontaria delle filiere alimentari, nel sistema zootecnico, nelle reti di laboratori e centri di ricerca. Formiamo professionisti e tecnici per settori ampi e variegati, dalla acquacoltura alla sicurezza degli alimenti di origine animale.

Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria (LM42)

Coordinatrice Prof.ssa Gabriella Elia

Il Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria ha lo scopo di formare medici veterinari di livello professionale europeo con una preparazione multidisciplinare, che consenta loro di agire nei diversi ambiti di competenza, dalla cura degli animali al controllo degli alimenti di origine animale, alla tutela della salute pubblica. Il corso, organizzato secondo gli standard europei, è di durata quinquennale, con accesso programmato a livello nazionale ed obbligo di frequenza. Le lezioni sono organizzate in bimestri, intervallati da periodi di silenzio didattico durante i quali si svolgono le prove di esame. Una calendarizzazione delle lezioni teorico-pratiche è offerta agli studenti all'inizio delle attività didattiche.

Corso di Laurea Magistrale in Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale e Salute (LM86)

Coordinatrice Prof.ssa Angela Di Pinto

Il corso di Laurea Magistrale in Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale e Salute si propone di formare competenze professionali nel settore degli alimenti di origine animale e nelle realtà produttive e di servizio ad esso collegate. Il corso è di durata biennale, ad accesso non programmato e senza obbligo di frequenza. L'attività didattico-formativa, organizzata in semestri, garantisce una formazione multidisciplinare che spazia dalla gestione della qualità e della sicurezza degli alimenti, fondamentale per la salute umana, ai processi di trasformazione e conservazione degli alimenti con elementi di nutraceutica, nutrigenomica e *food marketing* per la promozione dei prodotti di indicazione geografica.

Corso di Laurea in Scienze Animali (L38)

Coordinatrice Prof.ssa Annamaria Pratelli

Il Corso di Laurea in Scienze Animali è un corso triennale, ad accesso non programmato e con obbligo di frequenza, che prevede cicli di lezioni semestrali teoriche da tenersi in aula e attività pratiche da svolgere presso i laboratori e le strutture del Campus di Medicina Veterinaria e presso aziende zootecniche, allevamenti, industrie agroalimentari, aziende faunistiche, enti pubblici, laboratori di analisi veterinarie, cliniche veterinarie. Per il conseguimento del titolo di studio è previsto anche un tirocinio pratico da svolgere presso le strutture didattiche del Campus o presso strutture pubbliche e/o private convenzionate. Il Corso si propone di preparare figure professionali in grado di operare nelle aziende agro-zootecniche, negli allevamenti e nelle strutture cliniche degli animali da compagnia e da lavoro e nelle aziende faunistiche, con finalità di recupero della fauna selvatica. Infine, il corso mira a formare tecnici dei laboratori veterinari in grado di operare nell'ambito della diagnosi e profilassi delle malattie infettive e del controllo dei mangimi per animali e dei prodotti di origine animale.

Corso di Laurea in Scienze delle Produzioni e delle Risorse del Mare (L38)

Delegato Prof. Nicola Zizzo.

Il Corso di Laurea in "Scienze delle Produzioni e delle Risorse del Mare" è un corso triennale, ad accesso non programmato e senza obbligo di frequenza, erogato presso la città di Taranto. Il Corso fornisce le competenze tecnico-scientifiche per formare figure professionali in grado di operare nei settori dell'acquacoltura e della produzione primaria ittica e nella salvaguardia degli animali acquatici.

The courses at the DiMeV prepare students to practice the veterinary profession, as well as to carry out quality control activities, ensuring that food of animal origin is safe, in both the public and private sectors. Graduates can work in laboratories and on livestock farms.

Master’s Degree in Veterinary Medicine (LM42)

Course Coordinator Prof. Gabriella Elia.

The main objective of the curriculum is to train professional veterinarians by providing them with a multidisciplinary education which will allow them to take on various different roles and responsibilities. Enrolments on this five-year course are restricted on the basis of annual national quotas and there is compulsory attendance for students. Classes are split into a series of two-month terms, each followed by a separate period for student examinations. Practical and theoretical classes are scheduled for students and published at the beginning of each term.

Master’s Degree in Safety of food of animal origin and Health (LM86)

Course coordinator Prof. Angela Di Pinto.

This is a two-year course, with unrestricted admission and without compulsory attendance. The course aims to provide the scientific knowledge and technical skills required to implement safety management systems in animal-based food supply chains, as well as training in the fields of food marketing, nutraceuticals, nutrigenomics and positive health effects.

Bachelor's Degree in Animal Sciences (L38)

Course coordinator Prof. Annamaria Pratelli.

This is a three-year course, with unrestricted admission and compulsory attendance, which includes practical activities and a practical internship in the laboratories and facilities on the Campus of Veterinary Medicine, as well as at public or private affiliated companies. Graduates will have gained the professional skills needed to run agricultural, livestock and pet breeding farms, or veterinary clinical structures, as well as to provide care for unconventional farm animals and wildlife. There is a bird hospital and refuge, as well as laboratories for diagnosing and treating veterinary infectious diseases and for the quality control of animal feed and derived animal products.

Bachelor's Degree in Science of Marine Productions and Resources (L38)

Delegate Prof. Nicola Zizzo.

This three-year course, held in Taranto, has unrestricted admission and non-compulsory attendance. Students will be required to follow practical internships at the university facilities and/or in both private and public affiliated companies. Graduate students will have the technical and scientific skills needed to work professionally in aquaculture and fisheries, as well as in the protection of aquatic animals.

Presso il DiMeV sono attivi due Corsi di Dottorato di Ricerca:

Dottorato di Ricerca in "Sanità Animale e Zoonosi"

Coordinatrice: Prof.ssa Maria Tempesta.
Il dottorato ha la finalità di formare ricercatori di elevato profilo professionale, capaci di interagire con tutti i livelli della Sanità. Le fondamenta di questo corso risiedono nel concetto di "One Health", richiamato dalle grandi organizzazioni internazionali di Sanità e basato sulle interazioni esistenti tra medicina umana e veterinaria, in un ambiente in continua evoluzione.

Dottorato di Ricerca in "Scienze Cliniche Internistiche, Chirurgiche ed Ostetriche Veterinarie"

Coordinatore: Prof. Andrea Zatelli.
Il dottorato ha la finalità di formare ricercatori di elevato profilo professionale nell'ambito delle Scienze mediche veterinarie, grazie ad una visione multidisciplinare, aperta anche alla medicina traslazionale. L'attività di ricerca e di formazione dei dottorandi viene svolta nell'ambito delle strutture del Campus di Medicina Veterinaria, con particolare riferimento all'Ospedale Didattico Veterinario (ODV).

Presso il DiMeV sono attive tre Scuole di Specializzazione dell'Area Veterinaria (area A, B e C):

Scuola di Specializzazione in "Ispezione degli Alimenti di Origine Animale"

Direttrice: Prof.ssa Valentina Terio.
La Scuola approfondisce tematiche relative all'igiene ed alla sicurezza degli alimenti, con particolare riferimento all'analisi del rischio alimentare ed ai sistemi di controllo ai sensi della normativa vigente. La Scuola fornisce le competenze specialistiche necessarie al medico veterinario che opera nel Servizio Sanitario Nazionale

Scuola di Specializzazione in "Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria"

Direttrice: Prof.ssa Marialaura Corrente.
La Scuola fornisce conoscenze sulle attività di competenza del medico veterinario del Servizio Sanitario Nazionale, in particolare sulle strategie di controllo delle malattie

infettive e parassitarie negli allevamenti di animali da reddito e negli animali da compagnia e sull'interpretazione della legislazione relativa alle malattie infettive.

Scuola di Specializzazione in "Fisiopatologia della Riproduzione degli Animali Domestici"

Direttore: Prof. Giovanni Michele Lacalandra.
La Scuola fornisce una preparazione teorico-pratica su aspetti fisiologici, patologici, diagnostici, terapeutici e di profilassi delle problematiche riproduttive, nonché sulle applicazioni delle moderne biotecnologie e della legislazione nazionale e comunitaria. Inoltre, consente l'acquisizione di competenze specialistiche nel settore della riproduzione animale di pertinenza del Sistema Sanitario Nazionale.

L'accesso alla frequenza delle Scuole di Specializzazione avviene per concorso ed è a numero programmato.

PhD Courses:

PhD Course in Animal Health and Zoonoses

Coordinator Prof. Maria Tempesta.
This course aims to train postgraduate students to be capable of interacting with all levels of healthcare. It is based on the One Health concept, i.e. the interaction between human and veterinary medicine in a changing environment.

PhD Course in Veterinary Internal Medicine, Surgery and Obstetrics

Coordinator: Prof. Andrea Zatelli.
This course aims to train postgraduate students in the field of veterinary medical sciences with a translational approach. The core subjects are focused on research in pharmacology and toxicology as well as clinical topics (internal medicine, surgery and obstetrics). Research will also be carried out on the Campus of Veterinary Medicine and at the Veterinary Hospital.

Veterinary Medicine Specializations Schools (areas A, B and C):

Specialization School in "Food Inspection"

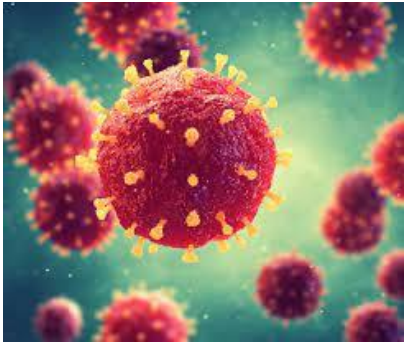
Director: Prof. Valentina Terio.
This is an advanced course in the hygiene and safety of food of animal origin, with an emphasis on analysis of food safety risks and compliance with community legislation.

Specialization School in "Infectious Diseases, Prophylaxis and Veterinary Policy"

Director: Prof. Marialaura Corrente.
Postgraduate training in the veterinary services provided by the Italian National Health Service and, in particular, on infectious disease control strategies, parasites of animals and infectious disease legislation.

Specialization School in "Pathophysiology of the Reproduction of Domestic Animals"

Director: Prof. Giovanni Michele Lacalandra.
The School provides theoretical and practical training on physiological, pathological, diagnostic, therapeutic and prophylactic aspects of animal reproduction, in addition to the applications of modern biotechnological tools. This course also provides the expertise in the field of animal reproduction required for working in the Italian National Health Service.



La Biblioteca del Campus di Medicina Veterinaria fornisce servizi di consultazione e prestito di monografie, periodici, fornitura di documenti da altre Biblioteche italiane (Document Delivery), informazioni bibliografiche con l'ausilio di banche dati su piattaforma EsploraRE UniBa e accesso al Wi-FI free con credenziali UniBa. Dotata di un'ampia sala lettura di 70 posti e di 3 postazioni dotate di computer per la ricerca bibliografica, rappresenta un ambiente accogliente e confortevole per dedicarsi allo studio e alla ricerca.

Liber@Scienza: La Biblioteca è sede di attività di Servizio Civile Nazionale.
La Biblioteca di Firmino: Inaugurata nel maggio del 2016, presenta una collezione di saggi e libri di narrativa prevalentemente dedicati agli animali e fumetti per qualche ora di svago letterario.
uffici: +39 0804679961 / 65
fax: +39 0804679964 - e-mail: bibcentrale.veterinaria@uniba.it

---

The Library on the Campus of Veterinary Medicine allows users to access online publications, borrow books and other items, make inter-library loans across Italy, consult bibliographic databases (UniBa platform) and access free Wi-Fi using their UNIBA credentials. Equipped with a large reading room for 70 people and computers for bibliographic research, it is a welcoming and comfortable environment for study and research.

Liber @ Scienza: National Civilian Service contributes to the services offered by the Library.
The Firmino Library: a collection of essays and fiction books mostly on animals, plus comic strips for a few hours of light relief.

L’Ospedale Didattico Veterinario (ODV)

L’ODV è una realtà presente all’interno del Campus di Medicina Veterinaria e gestita, in sinergia, dai colleghi del DiMeV e del Dipartimento di Medicina di Precisione e Rigenerativa e Area Jonica (DiMePre-J). L'ODV ha finalità didattiche, di formazione pre- e post-laurea, e finalità di ricerca ed eroga servizi di diagnosi e cura delle malattie dei pets, inclusi gli animali non convenzionali, nonché degli animali da reddito, garantendo, in ottemperanza alle direttive europee per la formazione dei medici veterinari e alle normative vigenti, le attività ambulatoriali, le procedure

diagnostiche, i servizi clinici e terapeutici ad esse connessi, le attività di Pronto Soccorso e di ricovero h24. L’ODV è suddiviso in reparti (medicina interna, chirurgia, ostetricia ed anestesiologia), ognuno dei quali adotta protocolli e procedure che assicurano che le attività si svolgano secondo elevati standard di qualità e di sicurezza, ed organizza periodici incontri di formazione ed aggiornamento, oltre che di monitoraggio e revisione delle procedure adottate.

Il servizio di Pronto Soccorso e Degenza (Direttore Sanitario Prof. Andrea Zatelli) attivo h24, 7 giorni su 7, fornisce le cure di emergenza per animali da compagnia, cavalli ed animali selvatici ed assicura il monitoraggio e le terapie dei pazienti ricoverati.

The Veterinary Teaching Hospital (VTH), located on the Campus of Veterinary Medicine, is run by a close-knit team made up of colleagues from the Department of Veterinary Medicine and the Department of Precision and Regenerative Medicine and Ionian Area.

In addition to educational and research purposes, the VTH provides veterinary care to companion, exotic and farm animals, offering emergency medicine and surgery services, and hospitalization with a 24-hour intensive care unit.
The structure is made up of the following units: Clinical Medicine, Surgery, Obstetrics and Anaesthesia.

Each unit adopts specific protocols and procedures to ensure that the activities are carried out to the highest quality and safety standards.

The VTH allows students to perform a wide variety of clinical activities and to attend pre- and post-graduate training programmes. Periodically, training courses on various veterinary subjects are also held.

Il DiMeV è dotato di un **apiario sperimentale** con 15 alveari in produzione, dove il lavoro delle api viene impiegato per lo studio delle patologie apistiche, per ricerche e sperimentazioni nella lotta biologica contro *Varroa destructor* e per lo studio delle api come bioindicatore. L'apiario sperimentale rappresenta, per gli studenti che lo frequentano, fonte di esperienza sugli aspetti sanitari e sulle diverse tecniche apistiche per un approccio ispettivo corretto anche in questa filiera produttiva.
L'apiario è uno strumento didattico messo a disposizione delle Scuole di ogni ordine e grado con lo scopo di far conoscere a studenti il mondo e la biologia di *Apis mellifera* e gli aspetti salienti dell'apicoltura, intesa anche come fattore di tutela ambientale.
Numerose sono le attività collegate all'apiario sperimentale, quali la raccolta di miele, che avviene nella mieleria consortile, un locale appositamente attrezzato, che all'occorrenza può essere utilizzato in autogestione anche da apicoltori non professionisti e da studenti per la produzione di cera e propoli.

The DiMEV has an **experimental apiary** with 15 working beehives. These are used for the study of bee diseases, for research into varroa mites and the study of bees as bio-indicators. This teaching tool for students provides knowledge on the different beekeeping techniques for proper bee health, on environmental factors and on the behavior and biology of *Apis mellifera*. There are numerous activities performed in the experimental apiary, such as honey collection, which takes place in a specially equipped room on the consortium premises. It can also be used by professional beekeepers and by students for the production of beeswax and propolis.

ApiarioSperimentale

Nel Campus di Medicina Veterinaria è attiva la **"Sea Turtle Clinic"** dove vengono curate le tartarughe marine provenienti dai centri di recupero di Centro e Sud Italia. Questi animali, a rischio di estinzione, sono spesso catturati accidentalmente con reti a strascico e da posta e con il palangrese, strumenti di pesca che infliggono loro gravi lesioni. Obiettivo di questo centro è quello di studiare l'impatto delle attività antropiche e curare esemplari di specie a grave rischio di estinzione, al fine di consentire la loro reimmissione in ambiente naturale vocato. Gli studenti del Campus hanno così modo di acquisire le conoscenze base di management e le competenze cliniche finalizzate alla salvaguardia di specie fondamentali per l'equilibrio della biodiversità del Mediterraneo, volte a garantire un corretto approccio clinico, diagnostico e terapeutico rivolto a specie selvatiche spesso rare e protette.

At the **Sea Turtle Clinic** on the Campus of Veterinary Medicine, several sea turtles are treated, after being rescued by a network of rehabilitation centers across central and southern Italy. This threatened species is often caught accidentally by trawling, in fishing nets or on longlines, often resulting in serious injuries and trauma. The Clinic aims to treat and rehabilitate injured turtles, in order to release them into their natural environment. Students at the Campus have the opportunity to acquire the basics of sea turtle management and clinical skills to ensure protection for one of the key species which plays a precious role for balanced biodiversity in the Mediterranean Sea. This experience can be an opportunity to learn proper clinical approaches, diagnostics and treatment for rare and protected species.

Il DiMeV dispone di una **Clinica Mobile Veterinaria** (CMV), una struttura sanitaria mobile di pronto intervento, nata con l'intento di costituire un laboratorio di formazione aggiornata e continua per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina Veterinaria. Tale presidio punta ad offrire una didattica teorico-pratica d'eccellenza e rappresenta una valida modalità di interazione tra attività clinica e ricerca. La CMV interviene nella risoluzione, in campo, di casi clinici «difficili» in bovini, ovini, caprini, suini, equini ed in altre specie animali, anche mediante l'uso di sofisticati e moderni strumenti diagnostici (eco-color doppler, laparoscopio, strumenti per sintesi e dissezione vasale). La CMV garantisce così un'imperdibile occasione di reale apprendimento delle tecniche veterinarie acquisite durante il corso di studi. Tutti i casi trattati vengono riportati, in maniera descrittiva e puntuale, su un blog consultabile da tutti (https://clinicamobilevetbari.wordpress.com/).

The **Mobile Veterinary Clinic** (MVC) is an emergency, in-field facility, a workshop providing Veterinary Medicine students with state-of-the-art continuing education.
The MVC provides theoretical and practical experience for students on the fundamentals of emergency and mobile veterinary treatment. The MVC helps to treat complex in-field clinical cases, in cattle, sheep/goats, pigs, horses, and other animal species, and is equipped with the latest diagnostic instruments (echo-color doppler ultrasound, laparoscope, blood vessel sealing and dissection devices).
The MVC thus provides an unmissable opportunity for acquiring a series of veterinary techniques studied during classes. All clinical cases are posted in a blog (https://clinicamobilevetbari.wordpress.com/).

Recentemente è stato allestito uno **skill lab** che consente agli studenti di sviluppare ed esercitare le competenze e le manualità più comuni della pratica professionale attraverso l'impiego di modelli plastici, manichini e simulatori.

La possibilità di ripetere in autonomia le diverse manualità, salvaguardando il benessere animale, riduce notevolmente il livello di ansia dello studente, migliorando la sua autostima e la capacità di apprendimento.

A **skill lab** has been set up to develop the practical, handling skills and self-confidence of students, reducing their levels of anxiety.

Through plastic models and simulators the students can repeat practical tasks, enhancing their learning of practical skills.

Centro Recupero Fauna Selvatica: Animali selvatici in difficoltà (uccelli e piccoli mammiferi) sono ricoverati temporaneamente presso il DiMeV grazie ad un accordo di collaborazione in convenzione con l'Osservatorio Faunistico della Regione Puglia. Obiettivo di questa attività è quello di recuperare esemplari di fauna selvatica protetta e non, al fine di consentire la loro reintroduzione in ambiente naturale vocato.

Gli studenti hanno così modo di acquisire le tecniche di base volte a garantire un corretto approccio clinico, diagnostico e terapeutico su specie selvatiche spesso rare e protette.

Centre for Wildlife Recovery: injured or distressed wild animals (birds and small mammals) are hospitalized temporarily at the DiMeV in conjunction with the Wildlife Observatory of Apulia.

The objective is to rehabilitate the animals for release back into the wild. Student s are taught the techniques that form part of a proper clinical approach to the diagnosis and treatment of wildlife.

L'**Unità di Isolamento (UI) dell'ODV** è una struttura di contenimento biologico dedicata al ricovero, alla cura ed alla corretta gestione sanitaria degli animali con malattia infettiva. I servizi forniti dall'UI sono destinati alle cliniche dell'ODV, alle strutture veterinarie private, ai proprietari degli animali d'affezione ed agli allevatori. Le attività dell'UI sono parte integrante del programma didattico del corso di Laurea in Medicina Veterinaria, in quanto formano gli studenti sul corretto approccio clinico-gestionale al paziente con malattia infettiva.

The **VTH Isolation Ward** is a biological containment facility for the hospitalization, care and management of animals with infectious diseases.
These services are available to the VTH, as well as to private veterinary practices, animal owners, breeders and farmers.

Unità di Isolamento (UI) dell'ODV

Centro di riproduzione e ricerca degli invertebrati marini

Il Centro è costituito da tre container prefabbricati, dedicati alla riproduzione ed all'allevamento di ostriche e ricci di mare. L'impianto, di 3.600 litri di acqua salata, prevede una unità per la produzione di zooplancton, con numerosi bioreattori. Le unità di riproduzione delle ostriche e quelle dei ricci comprendono acquari per la gestione dei riproduttori e vasche per accogliere le uova fecondate e le forme giovanili, utili al ripopolamento delle aree marine. Le vasche sono disegnate anche per poter condurre studi di digeribilità in vivo. Il Centro è gestito in collaborazione col Dipartimento di Bioscience, Biotecnologie e Ambiente dell'Università degli Studi di Bari.

Marine Invertebrate Reproduction and Research Center

The Center includes three containers for farming oysters and sea urchins. The facility (which contains 3,600L of salt water) includes a unit for zooplankton production, with twenty-four 3L and five 190L bioreactors. The units for breeding both oysters and sea urchins includes aquariums for adults and tanks for fertilized eggs/juveniles. Each breeding unit is equipped with a small lab for analysing spawning, eggs and spermatozoa quality to produce juvenile forms in order to repopulate marine areas. In addition, tanks are designed for *in vivo* digestibility trials. The Center is run in cooperation with the Department of Biosciences, Biotechnology and the Environment.

Nel **LabDog** si studia il comportamento del cane, gatto, cavallo e asino, con particolare riferimento alle emozioni e diverse capacità cognitive e loro relazione con le persone. Animali di proprietà vengono coinvolti, in accordo con i loro proprietari, in ricerche etologiche senza alcuno stress per gli animali: vengono studiati i rapporti tra emozioni, intelligenza e apprendimento, con l'intento di individuare nuovi metodi per misurare gli stati emotivi degli animali e implicazioni dirette sul loro benessere.
Le attività del LabDog sono progettate per favorire la partecipazione degli studenti e la familiarizzazione con i concetti di base del comportamento animale.

LabDog aims to study dog, cat, horse and donkey behaviour and cognition, as well as their relationships with humans. Privately-owned animals take part in ethological studies that do not involve stressful and invasive procedures. Emotions, intelligence and learning are investigated in order to identify new methods for measuring animals' emotional states and any direct implications on their welfare. The activities at LabDog are designed to encourage student participation and to teach them the basic concepts of animal behaviour.

Il **Centro di Riproduzione Equina e Biodiversità** (CREB) svolge attività clinica, di didattica e di ricerca nonché di tutela, conservazione e valorizzazione del patrimonio genetico del cavallo murgese e dell'asino di Martina Franca.

In esso sono operativi i laboratori di andrologia e seminologia (per la valutazione, il processamento e la conservazione del germoplasma animale) ed i laboratori di biotecnologie riproduttive dove vengono svolte attività di ricerca sulla produzione *in vitro* e conservazione degli embrioni (IVM, IVF, ICSI, vitrificazione).

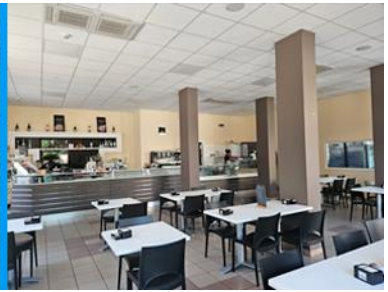
The **Equine Reproduction and Biodiversity Centre** runs clinical, teaching and research activities aimed at conserving the genetic heritage of the Murgese horse and the Martina Franca donkey.

The centre has its own andrology and seminology laboratories for the evaluation, processing and preservation of animal germplasm as well as reproductive biotechnology laboratories where research into *in vitro* production and embryo preservation (IVM, IVF, ICSI, vitrification) is carried out.

Bar - Un punto di ristoro e di ritrovo durante le attività didattiche e lavorative.
Orario di apertura: 7.00 – 18.00

Mensa - Il servizio mensa consente a studenti e personale di pranzare in sede, potendo scegliere tra svariati menù giornalieri a prezzi molto convenienti. Su specifica richiesta, è possibile ordinare pasti che soddisfino le diverse intolleranze alimentari.
Orario di apertura: 12.30-15.00

Verderinaria - Nella pineta del Campus è stata attrezzata un'area verde di uso comune per lo studio o per lo svago, provvista di un distributore di acqua potabile (la Casa dell'acqua).



L'Aula Carelli - Intitolata alla memoria della studentessa Caterina Carelli, rappresenta una piccola area di svago dove gli studenti possono concedersi una breve pausa tra una lezione e una seduta di studio, rilassandosi con una partita di calcio balilla o di ping-pong ed una chiacchiera.

Resting room – Gli studenti possono usufruire di una stanza per il riposo, aperta nei giorni feriali dalle 8.30 alle 17.30.

Sala di preghiera islamica – In questa sala, studenti, personale e visitatori di religione islamica possono praticare la preghiera canonica.

Sportello antiviolenza - Attivo ogni secondo e quarto giovedì del mese presso la Sala riunioni. Si accede previa prenotazione al numero (attivo h24) 328 8212906, al numero verde 800202330, o scrivendo una mail a info@centroantiviolenza.it

Sportello di Counseling psicologico per gli studenti - Ogni giovedì dalle 9.00 alle 10.00, presso gli uffici della Biblioteca Veterinaria. Per info e prenotazioni: counseling.veterinaria@uniba.it

---

Bar - A refreshment point and meeting place during educational and work activities. Opening hours: from 7:00 to 18:00

Canteen - The canteen service provides students and staff with a choice of different daily menus at very affordable rates. On special request, you can order meals that cater for various food intolerances.
Opening hours: from 12:30 to 15:00

Verderinaria - A green area shaded by pines used for study or recreational activities, equipped with a drinking water dispenser (also known as the Water House).

Carelli Room - Named after Caterina Carelli, a former student, this is a small indoor recreational area where students can take a short break between classes and/or study sessions, with a game of table football or table tennis and a chat.

Resting room - A room devoted to student leisure time. Opening hours: from 8:30 a.m. to 5:30 p.m.

Prayer room – A room for spiritual recollection for followers of Islam. Opening hours: from 8:00 a.m. to 6:00 p.m.

Anti-Violence Desk - Sessions held every second and fourth Thursday of the month in the Meetings room. Appointments can be made by calling +39328 8212906, or by emailing info@centroantiviolenza.it

Psychological Counseling Desk for students - Every Thursday from 9:00 to 10:00 in the Veterinary Library offices. For info and appointments: counseling.veterinaria@uniba.it

Auletta Studenti - Il DiMeV ha messo a disposizione degli studenti uno spazio in cui i rappresentanti forniscono assistenza e tutorato sia per la didattica (condivisione di slides, appunti di lezione, dispense e consigli), sia per la routine universitaria (stampa di documenti, fotocopie urgenti e programmi di lezione). L'Auletta è aperta ogni giorno dal lunedì al venerdì.

Ad oggi a gestire questo spazio è l'associazione studentesca New Team. Numerose convenzioni sono attive per gli studenti (l'elenco completo è a disposizione in auletta e sul sito del dipartimento.)

Di seguito il QR code creato da New Team con: orari del bus, convenzioni per i tesserati dell'associazione, orari delle lezioni sempre aggiornati e un breve racconto della storia dell'associazione.

#NewTeam
#Seguilondagiusta

Students' Room - The DiMeV has made available this room to all students, where representatives provide assistance and tutoring for both education (slides, lecture notes, handouts and tips) and everyday university needs (document printing, urgent photocopying and class timetables). The room is open every day from Monday to Friday and is currently run by the New Team student association. Several student discount schemes are available, a full list of which is displayed in this room and on the department website.

The QR code hereunder, created by New Team, includes the following: bus schedules, student discounts, the latest class timetables and a brief history of the association.

Il gruppo **VetsApp**, è nato con la finalità di organizzare attività scientifico-culturali all'interno del Campus di Medicina Veterinaria, promuovere lo spirito di aggregazione e aggiornare su tematiche di attualità.
VetsApp organizza gli eventi in collaborazione con tutta la comunità universitaria. Nella pagina VetsApp sul sito del DiMeV e sulla pagina Facebook (VetsApp Connessi con la Veterinaria) è possibile consultare il calendario e il programma degli eventi.
Il DiMeV può concedere l'uso dell'aula magna (270 posti) e degli spazi ad enti pubblici e privati per lo svolgimento di attività a carattere culturale e scientifico.

Nella pagina VetsApp è possibile consultare il regolamento per la concessione degli spazi.

The **VetsApp** group, holds cultural and scientific events on the Campus of Veterinary Medicine, fostering a spirit of togetherness and providing academic updates.
VetsApp runs events in conjunction with the university community as a whole.
The VetsApp DiMeV web and Facebook (VetsApp related to Veterinary) pages have all the details on these events. The DiMeV can grant use of the Aula Magna classroom (270 seats), and other areas to both public and private organizations for cultural and scientific purposes. Details are available on the VetsApp page.
..

VetsApp

La nostra **Raccolta Differenziata** - Iniziata nel Novembre 2015, "Facciamo la differenza" è una campagna di sensibilizzazione ecologica che mira a recuperare e rafforzare il senso civico di tutta la comunità. Ha l'obiettivo di migliorare la qualità e la sostenibilità della vita di relazione nel Campus di Medicina Veterinaria e così trasformare la nostra realtà accademica in un esempio virtuoso di rispetto per l'ambiente, per le strutture e gli spazi comuni, e per la collettività, da presentare all'esterno con entusiasmo ed orgoglio.

La Casa dell'Acqua – Nel Campus è attiva una postazione per l'erogazione di acqua fresca, microfiltrata, naturale, leggermente frizzante e frizzante. Il distributore si inserisce nelle politiche *plastic-free* del DiMeV, tese a ridurre l'utilizzo della plastica ed a garantire una maggiore sostenibilità ambientale.

DiMeV has a **recycling policy** designed to improve and promote the sustainability of the Campus and the community. Separate recyclable collection is a well-established habit on our Campus!

The Water House – A mains water dispenser in the Verderinaria area helps promote plastic-free habits.

Internazionalizzazione

Il Corso di Laurea in Medicina Veterinaria di Bari sviluppa ed eroga le attività formative nel pieno rispetto delle linee guida europee (*Standard Operating Procedures* dell'*European System of Evaluation of Veterinary Training* - ESEVT) e, per tali motivi, ha ottenuto dall'EAEVE (*European Association of Establishments for Veterinary Education*) l'approvazione europea che certifica l'eccellenza del corso e l'aderenza della didattica erogata agli standard europei.

Il nuovo Programma europeo ERASMUS+ a supporto dell'istruzione, della formazione, della gioventù e dello sport permette di svolgere dei periodi di formazione presso imprese, centri di formazione, centri di ricerca, atenei ed altre organizzazioni che sono presenti in uno dei Paesi partecipanti al Programma.

Il Programma prevede l'erogazione di una borsa per la copertura parziale delle spese sostenute dai beneficiari durante il periodo di mobilità per tirocinio all'estero.

Delegata Erasmus+ del DiMeV: Prof.ssa Grazia Greco.

Per l'internazionalizzazione e per lo scambio di saperi il DiMeV, grazie al cofinanziamento di UniBa, attiva ogni anno alcuni contratti con colleghi stranieri (visiting professors e visiting researchers), che coadiuvano le attività formative e di ricerca del Dipartimento.

Inoltre, tutti gli studenti devono dimostrare di aver raggiunto in inglese il livello B2 (lauree magistrali) o B1 (lauree triennali) per assicurare loro un futuro in un settore veterinario sempre più globale.

Chi non avesse tale livello di professionalità linguistica può usufruire dei corsi di Inglese Veterinario con il Prof. Anthony Green fino al raggiungimento del livello richiesto.

Internationalization

The DiMeV Master's degree program in Veterinary Medicine meets the European standards (set out in the *Standard Operating Procedures* of the *European System of Evaluation of Veterinary Training* - ESEVT) and has therefore received the European seal of approval from the EAEVE (*European Association of Establishments for Veterinary Education*) Commission.

The new European ERASMUS + Programme in support of education, training, youth and sport allows students to be trained by research centers, universities and other organizations in participating countries.
A grant is provided to partially cover the costs of such placements.
Erasmus+ Head at DiMeV: Prof. Grazia Greco.

In order to enhance the internationalization of the teaching and PhD courses, the DiMeV welcomes highly qualified visiting professors/ researchers each year from around the world, who take part in the teaching and research at the Department.

This program is co-funded by the administration of the University of Bari. In addition, all students must demonstrate that they have reached a B2 (Master's degrees) or a B1 (Bachelor's degrees) level in English to ensure a bright future in an increasingly global veterinary sector.

Anyone below that level can follow the Veterinary English courses held by Prof. Anthony Green until they reach the required level.

Il Nostro Campus: Istruzioni per l'uso

Per una condivisione matura e responsabile del Campus di Medicina Veterinaria, gli studenti ed il personale sono chiamati a rispettare alcune norme di civiltà:

- Rispettare l'ambiente
- Utilizzare i portacenere distribuiti nel Campus per le sigarette
- Affiggere avvisi e locandine solo negli spazi destinati all'uopo
- Non introdurre animali nelle aule
- Portare i cani sempre al guinzaglio e raccogliere le loro deiezioni
- Separare i rifiuti ordinari e provvedere alla loro raccolta differenziata, riducendo al minimo la produzione del rifiuto indifferenziato
- Tenere puliti ed ordinati gli spazi comuni
- Avere cura delle infrastrutture e degli arredi (non scrivere o applicare adesivi su muri, banchi, tavoli, sedie, finestre; non buttare gomme da masticare per terra, né applicarle alle superfici)
- Non dimenticare le luci accese nelle stanze (aule, uffici, studi), nei bagni e nei corridoi
- Segnalare prontamente eventuali perdite di acqua nei bagni
- Non parcheggiare negli spazi riservati ai veicoli che trasportano disabili o davanti agli scivoli ad essi dedicati o davanti alle zone di accesso ai vari edifici
- Non parlare a voce alta e non fare schiamazzi o rumori molesti in prossimità dei luoghi dove si stanno svolgendo lezioni o esami, o dove si studia e lavora
- Spegnere o silenziare i telefoni cellulari durante lezioni e sedute d'esame
- Non essere individualisti, coltivare lo spirito di squadra

Students are required to comply with a code of conduct.
This includes respect for the environment (i.e. using ashtrays and ensuring recycling), taking care of facilities/furnishings, conservation of resources (water, electricity), keeping workplaces clean and tidy, controlling and cleaning up after their dogs, no dogs in the classroom, no mobile phones during classes and examination times and keeping noise down in the vicinity of lecture theatres, putting up notices and posters only in allocated spaces and not parking in the disabled zones. All this is designed to foster a spirit of teamwork within the department and university.

DIPARTIMENTO DI
MEDICINA
VETERINARIA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

CAMPUS DI MEDICINA VETERINARIA

Contatti

U.O. DIDATTICA: Tel 080.5443944 - @: didattica.veterinaria@uniba.it
U.O. SEGRETERIA: Tel. 080.5443958 - @: segreteriastudenti.veterinaria@uniba.it
WEB: www.uniba.it/ricerca/dipartimenti/dipmedveterinaria