

Ministry of Higher Education and Scientific Research  
Ibn Khaldoun University, Tiaret  
Institute of Veterinary Sciences  
Deputy Director in Charge of Post Graduation,  
Scientific Research and External Relations



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة ابن خلدون، تيارت  
معهد علوم البيطرة  
نيابة مدير المعهد المكلف بما بعد التدرج، البحث العلمي والعلاقات  
الخارجية

Ref: 72/PGRS/2024

Tiaret, December 01, 2024



يتشرف معهد علوم البيطرة بجامعة تيارت بدعوتكم حضور اشغال مناقشة رسالة الدكتوراه، للطالبة: حمزة منيرة شهناز،  
شعبة علوم بيطرية، بعنوان:

## Etude des variations des paramètres hépatiques chez les ruminants

وذلك يوم: الخميس 05 ديسمبر 2024، بمعهد علوم البيطرة، ابتداءا من الساعة 18:00 مساء.

حضوركم يشرفنا.

المدير المساعد لما بعد التدرج



الأستاذ: عدنان منير  
مدير مساعد مكلف بما بعد التدرج  
و البحث العلمي و العلاقات الخارجية  
لدى معهد علوم البيطرة

Ministry of Higher Education and Scientific Research  
Ibn Khaldoun University, Tiaret  
Institute of Veterinary Sciences  
Deputy Director in Charge of Post Graduation,  
Scientific Research and External Relations



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة ابن خلدون، تيارت  
معهد علوم البيطرة  
نيابة مدير المعهد المكلف بما بعد التدرج، البحث العلمي والعلاقات  
الخارجية

Ref: 72/PGRS/2024

Tiaret, December 01, 2024

## Announcement Of Doctoral Thesis Defence

The Institute of Veterinary Sciences, University of Tiaret, is pleased to announce the doctoral thesis defence of Ms. Hamza Mounira Chahnaz.

**Specialty:** Pathologie des ruminants

**Thesis Topic:** Study of hepatic parameter variations in ruminants (Etude des variations des paramètres hépatiques chez les ruminants)

The defence will take place on Thursday, December 05, 2024, at 18:00 h, in Room 8.

The jury for this defence will include:

- **President:** Prof. Abdelhadi Si Ameur, University of Tiaret
- **Supervisor:** Prof. Bourabah Akila, University of Tiaret
- **Examiners:**
  - Assoc. Prof. Saim Mohamed Said, University of Tiaret
  - Assoc. Prof. Smail Fadhéla, University of Tiaret
  - Prof. Ammam Abdelkader, University of Saida
  - Assoc. Prof. Kalbaza Ahmed Yacine, University of Batna 1.



We invite all interested parties to attend and support Ms. Hamza Mounira Chahnaz during her defence.

  
  
الأستاذ: عدنان متير  
مدير مساعد مكلف بما بعد التدرج  
و البحث العلمي و العلاقات الخارجية  
لدى معهد علوم البيطرة

Mounir Adnane (DVM, MVM, PhD)  
Deputy Director in charge of Postgraduate Studies, Scientific Research,  
and External Relations  
Institute of Veterinary Sciences  
Ibn Khaldoun University, Tiaret