

# PREMIÈRES JOURNÉES DES DOCTORANTS

En collaboration avec les écoles doctorales de l'USJ



Jeudi 30 et vendredi 31  
octobre 2025

## PROGRAMME



- ✓ Atelier de travail
- ✓ Présentations orales
- ✓ Posters

# Les premières journées des doctorants

## Journée 1 : Jeudi 30 octobre 2025

### Séance inaugurale (Auditorium François S. Bassil)

09h00-09h30 Accueil et inscription

09h30-09h40 Maîtresse de cérémonie – **Dr Régina Geitani Dib**

09h40-09h50 Mot du Vice-recteur à la recherche de l'USJ – **Pr Richard Maroun**

09h50-10h00 Mot du Recteur de l'USJ – **Pr Salim Daccache S.J.**

**10h00-10h30 Hommage aux chercheurs de l'USJ classés dans le top 2% des meilleurs scientifiques au monde**

**10h30-11h00 Conférence plénière (Auditorium François S. Bassil)**

Rebuilding Trust, Reigniting Growth Economic Pact for Lebanon Through Reconciliation and Privatization

**Pr ass. George Andréa (FSE)**

**Modérateur : Pr Joseph Gemayel**, Doyen honoraire de la Faculté des sciences économiques (FSE)

**11h00-11h15 Pause-café (Hall du Bâtiment B)**

 **11h15-13h00 Session 1 : Les travaux des doctorants en sciences économiques (Auditorium François S. Bassil)**  
**Modérateurs : Dr Lara Goraeib Haddad (FSE) et Dr Nisrine Hamdan Saadé (FSE)**

11h15-11h30 European Green Deal and Efficiency of Taxation in Promoting Biofuels Production  
**Mme Pamela Nader (FSE)**

11h30-11h45 From Supervision to Stability: Restructuring and Performance of Lebanese Commercial Banks through Macroprudential Supervision and FinTech  
**Mme Insaf Karbajah (FSE)**

11h45-12h00 Financialization and Economic Transformation from a Heterodox Perspective: What Can Lebanon Learn from a Comparative Analysis Between East Asia and Latin America  
**M. Elie Kamouh (FSE)**

12h00-12h15 The Hidden Trajectory of GDP Revealed  
**M. Charlijo Tannoury (FSE)**

12h15-12h30 The Double-Edged Sword of Artificial Intelligence: Evidence from OECD Labor Markets  
**Mme Samia Kaakour (FSE)**

12h30-12h45 The Political Risk-Innovation Nexus : a Cross-Country Analysis of the Manufacturing Sector  
**Mme Manuella Nehmé (FSE)**

12h45-13h00 Évaluation électronique par le jury

 **11h15-13h00 Session 2 : Les travaux des doctorants en droit et sciences politiques (Session parallèle : Bâtiment C – Salle C.S1.60)**  
**Modérateurs : Dr Sarah Gharios (FDSP), Dr Najib Massihi (FDSP), et Dr Sami Nader (ISP)**

11h15-11h30 Médiation et droit de la famille en droit libanais  
**Mme Marie-Josée Tomb (FDSP)**

11h30-11h45 La responsabilité pénale du chargé d'un service public  
**Mme Layal Bou Moussa (FDSP)**

11h45-12h00 L'arbitrage dans les litiges de propriété intellectuelle  
**Mme Joya Habbal (FDSP)**

12h00-12h15 L'effectivité de la justice administrative au Liban  
**Mme Joëlle Gharib (FDSP)**

12h15-12h30 Le Liban et l'ONU : échange de dons  
**Mme Gladys Harb (ISP)**

12h30-12h45 Les négociations multilatérales : l'exemple de la guerre de juillet 2006 et ses conséquences sur le régime régional au Moyen-Orient  
**M. Ahmed Mehanna (ISP)**

12h45-13h00 Évaluation électronique par le jury

**11h15-13h00 Visite et évaluation électronique des posters de la FLSH, l'ILO, l'ELFS, l'ETIB, la FSR et la FSEDU (Hall du Bâtiment C)**

**13h00-14h00 Pause déjeuner (Hall du Bâtiment B)**

|               |                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ✓ 14h00-15h45 | <b>Session 3a : Les travaux des doctorants en sciences de l'Homme et de la société</b> ( <i>Auditorium François S. Bassil</i> )<br><b>Modérateurs : Pr Houwayda Matta Bou Ramia (ELFS) et Pr ass. Mona Rizkallah Hardane (FLSH)</b> |
| 14h00-14h15   | Le Centre National du Cinéma au Liban : de la création à l'effritement d'un projet de dispositif patrimonial (1964-2024)<br><b>M. Hady Zaccak (IESAV)</b>                                                                           |
| 14h15-14h30   | Les politiques culturelles alternatives au Liban : répercussions sur les formes et thématiques du théâtre (1990-2023)<br><b>Mme May Touma (IESAV)</b>                                                                               |
| 14h30-14h45   | تقاطعات النقد الفني مع الأعمال المسرحية والسياق التاريخي في لبنان : الجمالية والإيديولوجية في المراجعات الصحافية منذ عام ١٩٦٠<br><b>M. Khalil Al Hajj Ali (IESAV)</b>                                                               |
| 14h45-15h00   | Les facteurs en jeu dans le processus de deuil suite à la perte d'un proche en temps de Covid-19<br><b>Mme Abba Ghattas (FLSH)</b>                                                                                                  |
| 15h00-15h15   | Bridging Mainstream and Digital Media in Socio-Political Movements: The Case of the "October 2019 Uprising" in Lebanon<br><b>M. Sam Lahoud (FLSH)</b>                                                                               |
| 15h15-15h30   | الخطاب الإعلامي في الصحافة الاستقصائية: أشكاله ووظائفه<br><b>Mme Mireille Ibrahim (ILO)</b>                                                                                                                                         |
| 15h30-15h45   | Les erreurs de raisonnement en traduction : diagnostic et remédiation dans une approche cognitive – Cas de l'École de traducteurs et d'interprètes de Beyrouth (ETIB)<br><b>Mme Carole Nehmé (ETIB)</b>                             |
| 15h45-16h00   | Évaluation électronique par le jury                                                                                                                                                                                                 |
| 14h00-15h45   | <b>Visite et évaluation électronique des posters de la FSE</b> ( <i>Hall du Bâtiment C</i> )                                                                                                                                        |
| 16h00-16h15   | <b>Pause-café</b> ( <i>Hall du Bâtiment B</i> )                                                                                                                                                                                     |

|               |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ✓ 16h15-18h00 | <b>Session 3b : Les travaux des doctorants en sciences de l'Homme et de la société</b> ( <i>Auditorium François S. Bassil</i> )<br><b>Modérateurs : Pr Elie Yazbek (EDSHS) et Dr Nada Mouawad (ILO)</b>                  |
| 16h15-16h30   | Une politique sociale inclusive en faveur de l'intégration professionnelle des jeunes au Liban<br><b>Mme Josiane Makhoul (ELFS)</b>                                                                                      |
| 16h30-16h45   | L'étudiant universitaire en situation de handicap à l'USJ<br><b>Mme Myriam Ghosn (ELFS)</b>                                                                                                                              |
| 16h45-17h00   | إدمان الإنترنت وعلاقته بإدارة الذات والدافعية نحو التعلم لدى طلاب المرحلة المتوسطة في بعض المدارس الخاصة (وسط قضاء بعلبك)<br><b>Mme Rabiaa Ismail (FSEDU)</b>                                                            |
| 17h00-17h15   | L'intelligence artificielle comme assistant pédagogique en radiologie dentaire : une étude comparative<br><b>M. Marwan Khoudary (FSEDU)</b>                                                                              |
| 17h15-17h30   | Effet de l'apprentissage en milieu naturel et l'usage du numérique sur la résolution des situations-problèmes en sciences et le rapport au savoir chez les apprenants de sixième<br><b>Mme Sahar Bou Karroum (FSEDU)</b> |
| 17h30-17h45   | Évaluation électronique par le jury                                                                                                                                                                                      |
| 18h00         | <b>Clôture de la première journée</b>                                                                                                                                                                                    |

## Journée 2 : Vendredi 31 octobre 2025

08h30-09h00 Accueil et inscription

09h00-10h30 **Atelier de travail sur l'éthique de la recherche** (3 ateliers parallèles)

**Domaine sciences médicale et santé**

**Dr Nancy Choucair El Alam** (Bâtiment C – Salle C0.43 – RDC)

**Domaines sciences de l'Homme et de la société, droit et sciences politiques et sciences économiques et gestion**

**Dr Maylis-Thérèse Dijoux** (Bâtiment C – Salle C0.45 – RDC)

**Domaine sciences, ingénierie et technologie**

**R.P. Charbel Batour S.J.** (Bâtiment C – Salle C.S1.60)

✓ 11h00-12h30 **Session 4a : Les travaux des doctorants en sciences et santé** (Auditorium François S. Bassil)  
**Modérateurs : Pr André Khoury** (FS) et **Dr Cindy Faust Sfeir** (ISSP)

11h00-11h15 Exploration de la capacité de micro-organismes extrêmophiles de sites naturels libanais pour la production durable de plastiques biosourcés et biodégradables  
**Mme Ghina Hage Chehadé** (FP)

11h15-11h30 SARS-CoV-2, microbiote intestinal et réponse muqueuse : étude d'une cohorte d'enfants libanais âgés de moins de 12 ans  
**Mme Gaëlle Khoury** (FP)

11h30-11h45 Identification and National Assessment of Toxic Contaminants in Lebanese Dairy Products: Environmental Origins and Public Health Risks  
**Mme Sandra Sarkis Matta** (FP)

11h45-12h00 Prise en charge des troubles cognitifs après une lésion cérébrale : enquête pour évaluer les connaissances, attitudes et pratiques des professionnels de santé  
**Mme Hiba Zein** (IET)

12h00-12h15 Pratiques de soins intégrés à la famille dans les unités de soins intensifs néonataux (USIN) au Liban  
**Mme Manal Merhi** (FSI)

12h15-12h30 Évaluation électronique par le jury

11h00-12h30 **Visite et évaluation électronique des posters de l'ISSP** (Hall du Bâtiment C)

12h30-13h30 **Pause déjeuner** (Hall du Bâtiment B)

✓ 13h30-15h00 **Session 4b : Les travaux des doctorants en sciences et santé** (Auditorium François S. Bassil)  
**Modérateurs : Pr Diane Antonios Gholam** (FP) et **Dr Pauline Merheb** (FSI)

13h30-13h45 Rhinosclérome humain : génomique de *Klebsiella rhinoscleromatis* et biologie des cellules de Mikulicz  
**R.P. Nabil Chehata s.j.** (FM)

13h45-14h00 Modulation par la cannelle de la pathogenèse du lupus dans un modèle murin induit par imiquimod : nouveaux axes physiopathologiques  
**M. Georges Maalouly** (FM)

14h00-14h15 Balancing the Mind: Toward a Complete Picture of the Interplay Between Gut Microbiota, Inflammation and Major Depressive Disorder  
**Mme Nour Dabbousi** (FM)

14h15-14h30 Mesures 4D de la valve et du culot aortique par le scanner cardiaque chez des adultes sains : implications sur la chirurgie conservatrice  
**M. Amine Fikani** (FM)

14h30-14h45 Unveiling the Antioxidant and the Antimicrobial Potential of Lebanese Carob Pod Extract  
**Mme Halla Daoud** (FS)

14h45-15h00 Évaluation électronique par le jury

13h30-15h00 **Visite et évaluation électronique des posters de la FS et de l'ESIB** (Hall du Bâtiment C)



15h00-16h45

**Session 5 : Les travaux des doctorants en sciences, ingénierie et technologie** (*Auditorium François S. Bassil*)  
**Modérateurs : Pr ass. Rafic Faddoul (ESIB) et Pr ass. Laure El Chamy (FS)**

- 15h00-15h15 Cartographier les données médicales avec l'IA pour mieux diagnostiquer  
**Mme Raymonde Akiki (ESIB)**
- 15h15-15h30 TADP: A Trustworthy AI Data Preparation Framework for Federated Learning via Hybrid Provenance Scoring and Tamper-Evident Ledgers  
**M. Samer Hajj Hassan (ESIB)**
- 15h30-15h45 Performance Analysis of Dual Active Bridge-Based Wireless Power Transfer Systems Under Coupling Variations and Non-Resonant Operation  
**Mme Afaf Dagher (ESIB)**
- 15h45-16h00 Intensification of Vaporization by Decompression to Vacuum (IVDV): An Innovative Technique for Microbial Decontamination of Spices  
**M. Naim Kattour (FS)**
- 16h00-16h15 Texturization of Biological Products by IVDV: Improvements to Their Organoleptic Characteristics and Preservation of Their Nutritional Content  
**M. Freddy Mahfoud (FS)**
- 16h15-16h30 Innovative Thermo-Mechanical Process for Aspergillus Flavus Spore Inactivation and Aflatoxin B<sub>1</sub> Reduction in Wheat  
**M. Alaa Abou Dib (FS)**
- 16h30-16h45 Évaluation électronique par le jury
- 17h00 Remise des prix et clôture des premières journées des doctorants** (*Auditorium François S. Bassil*)

## PRÉSENTATIONS PAR POSTER

**Journée 1 : Jeudi 30 octobre 2025**

### Évaluation électronique des posters de la FSEDU et l'ELFS

**Évaluateurs : Pr Yvette Mrad El Gharib (FSEDU) et Pr Jamil Arida (FGM)**

Avec l'image former la pensée critique  
**Sr. Liza Kareh (FSEDU)**

علاقة الذكاء العاطفي للمدير بدرجة الاحتراق الوظيفي للمعلمين وأدائهم المهني  
**Mme Amani Kaskas (FSEDU)**

The Impact of Self-Efficacy and Well-Being in Shaping Teachers' Attitudes in Lebanese Inclusive Schools: A Toolkit for Well-Being  
**Mme Jinan Khaywa (FSEDU)**

Rebuilding Motivation: Gendered Patterns of Student Engagement in Lebanese Schools Post-COVID and Amid Economic Crisis  
**Mme Nour Hamade (FSEDU)**

دور معلّمي اللغة العربيّة ومنسّقها في تعزيز المواطنة عند التلاميذ في التربية الاغترابية  
**M. Mohammad Zayour (FSEDU)**

أهمية البناء المشترك لبرنامج شمولي يُعنى بتمكين النساء الباقيات أو العائدات إلى علاقة عنف أسري من ناحية السلامة والنمو الذاتي: دراسة استكشافية مع منظمات المجتمع المدني في لبنان  
**Mme Lana Kaskas (ELFS)**

مكانة الأم في أحكام الحضانة لدى الطائفة الشيعية في لبنان وتأثيراتها على الأم وعلى معاش الأطفال  
**Mme Amal Hawari (ELFS)**

## Évaluation électronique des posters de la FLSH, l'ILO, la FSR et la FdLT

Évaluateurs : **Pr Jocelyne Adjizian Gérard** (FLSH) et **Pr ass. Nadine Abbas** (ILO)

L'émergence des plateformes numériques de talents chez les travailleurs qualifiés au Liban sous l'impulsion du COVID-19

**Mme Joanna Abou Jaoudé** (FLSH)

نمط القيادة وإدارة الموارد البشرية في المديرية العامة للأمن العام اللبناني وأثرهما على أدائها

**M. Béchara Abou Hamad** (FLSH)

The Strategic Role of Human Resources in Technology Adoption: A Comparative Analysis of Higher Education Institutions and SMEs in Crisis-Stricken Lebanon

**M. Shant Estephan** (FLSH)

الإعلام الثقافيّ الأدبيّ بين التّطريّة والإبداعيّة

**Mme Linda Nassar** (ILO)

The Gulf as a Cultural Crossroads: Museum Practices and Global Representation of Islamic Art

**M. Bachir Mohamad** (ILO)

Study of Language Attitudes: Echoes of Conflict – Gender, Generational Differences and Geography in Post-Civil War Beirut

**Mme Tamara Sleiman** (FdLT)

L'expérience d'infertilité, un châtime divin ou un appel à une fécondité intégrale ? Étude d'éthique théologique sur le discernement en matière de procréation assistée

**Mme Jocelyne Aouad** (FSR)

الذّبائح بين الكلمة الثابتة والتشريعات المتناقضة: قراءة بين سفر التكوين وسفر الرؤيا

**Mme Joëlle Abou Safi** (FSR)

الأثروبولوجيا المسيحية والاسلامية: بحث في حقيقة الانسان وكماله – دراسة صوفية عرفانية مقارنة (ابن العربي والملا صدرا أنموذجا)

**Mme Mirvat Ibrahim** (FSR)

## Évaluation électronique des posters de la FSE

Évaluateurs : **Pr Leonel Matar** (FGM) et **Pr ass. George Andréa** (FSE)

L'intelligence artificielle au service de la santé : une approche économique et relationnelle

**Mme Rayanne Yammout** (FSE)

Les déterminants de la dollarisation et de la dé-dollarisation : des stratégies internationales aux leçons pour le Liban

**Mme Malaké Mheishe** (FSE)

## Journée 2 : Vendredi 31 octobre 2025

## Évaluation électronique des posters de l'ISSP

Évaluateurs : **Pr ass. Nelly Ziadé Zoghbi** (HDF) et **Dr Pauline Merheb** (FSI)

Environmental Exposures in Lebanese Infants (EELI): Maternal Determinants of Cord Blood DDT and DDE Levels

**Mme Jowy Abi Hanna** (ISSP)

Influence of Social and Built Environment Factors on the Mental Health of Women with Infertility

**Mme Lina Jaalouk** (ISSP)

Être en première ligne : le vécu des professionnels de santé d'un hôpital universitaire durant l'explosion du port de Beyrouth – une étude qualitative par analyse thématique

**Mme Marie-Rose Karam** (ISSP)

Enhancing Cross-Border and Cross-Sector Sharing of Infectious Disease Samples and Information: Towards a One Health Technical Framework in the EMR

**Rebecca Badra** (ISSP)

Organizational Resilience in Times of Protracted Crisis: A Qualitative Case Study of a Public Hospital in North Lebanon

**Razane Abbass** (ISSP)

Strengthening Health Research Capacity at the Lebanese Healthcare Institutions in the Permacrisis Setting

**Lara Al Hakim** (ISSP)

Primary Health Care Preparedness for Pandemics in Lebanon: A Facility-Level Assessment Using the HEPR Framework

**Mme Zeina Mneimneh** (ISSP)

Diagnosing and Addressing Horizontal Dysfunctions in a Community Hospital During Crisis: A SEAM-Guided Participatory Approach

**Mme Rima Abou Tarieh** (ISSP)

## Évaluation électronique des posters de la FS et de l'ESIB

Évaluateurs : **Pr Rémi Ziad Daou** (ESIB) et **Pr ass. Renalda El Samra Khalil** (ESIB)

Homomorphic Block Cipher Multiplicative Schema

**Mme Yara Haddad** (FS)

Business and Data Layer Access Controls Automated Testing Using Machine Learning

**M. Ala'a Hijazi** (ESIB)

A Feature-Driven Approach to Phishing Detection Using Visual Content Analysis

**M. Marc Abou Rjeili** (ESIB)

Grid-Interactive Power-Flow Control of Multi-Active-Bridge Converters

**M. Ahmad Rammal** (ESIB)

Large Scale Automated UI Testing

**M. Maroun Ayli** (ESIB)