



JOURNÉES SCIENTIFIQUES INTERNATIONALES PREMIÈRE ÉDITION

**L'INTELLIGENCE ÉCONOMIQUE À L'AUNE DE
L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : LES ENJEUX
POUR LA COMPÉTITIVITÉ ?**



Les 9, 10 & 11 décembre 2023



École Supérieure d'Économie d'Oran

Dans une situation de mondialisation économique où les innovations et l'essor technologique ne font qu'accroître l'interdépendance des nations, qui associée avec les crises actuelles (épidémie, climatologie, guerre...) repose, la question de la souveraineté des pays en particulier à travers certains secteurs de leurs économies (Agro-industrie, Santé, Énergie et Sécurité...), et nous amène à nous interroger sur la redéfinition de la question du développement dans le cadre d'une gouvernance mondiale renouvelée.

C'est dans ce contexte d'instabilité économique mondiale que l'École Supérieure d'Économie d'Oran (Algérie), fidèle à ses principes de proposer à ses étudiants une qualité de formation la meilleure qui soit et d'impulser une réflexion sur les thématiques économiques et sociales d'un intérêt fondamental pour notre société, se propose d'organiser un colloque international sur la thématique de « **l'intelligence économique à l'aune du développement de l'intelligence artificielle** ».

Au moment où l'intelligence économique est encore en gestation dans les pays en développement et absente des programmes de formation universitaire, l'organisation d'un événement scientifique sur le thème de l'intelligence économique et l'intelligence artificielle aura entre autres pour objectif de mobiliser le milieu académique, professionnel et les pouvoirs publics à l'effet de jouer un rôle dans le développement de la culture et de la pratique de l'intelligence économique (IE) dans notre pays. Cette implémentation de l'IE est indispensable pour optimiser les processus décisionnels, améliorer l'efficacité organisationnelle et opérationnelle, et stimuler la croissance de l'entreprise, sa compétitivité et en dernière instance les performances économiques au niveau national.

L'avènement du Big data et de l'intelligence artificielle (IA) en 2023, impacte d'ores et déjà l'ensemble des sphères des sociétés contemporaines. L'IE en tant que discipline, tout particulièrement dans une perspective managériale, ne fait pas exception à la règle ; « L'IA, par sa capacité à traiter des données de masse en un temps record, peut être l'un des futurs outils privilégiés du veilleur, de l'analyste, du communicant d'influence ou encore du spécialiste de la Business Intelligence (BI) ». L'IA va modifier en profondeur les modèles économiques des entreprises, tous les secteurs, toutes les industries, y compris les plus petites entreprises vont être impactés par cette mutation. Et à l'échelle des nations, la combinaison IE et IA est considérée comme un levier de croissance économique et de pouvoir, en sachant que ce sont les entreprises qui sont au cœur de l'action économique, et que la mondialisation procède en grande partie des décisions managériales des entreprises.

Le colloque en tant qu'événement majeur mettra avant tout l'accent sur deux aspects primordiaux de la pratique de l'IE : d'une part, la définition et la mise en œuvre de la politique IE au sein de l'État, et d'autre part, la création de conditions idoines pour l'exercice de la fonction IE par les entreprises, au même titre que les autres fonctions managériales.

Le thème de prédilection du colloque concernera donc la relation entre l'IE et l'IA. L'IE va se concentrer sur l'analyse des données historiques pour fournir des informations sur les performances et aider à prendre des décisions éclairées en fonction des tendances et des modèles. Ce qui implique des outils d'entreposage de données, d'exploration de données et de visualisation de données pour soutenir les processus de prise de décision. Or l'IA améliore l'IE en fournissant des informations en temps réel sur les données, en identifiant des modèles qui peuvent ne pas être immédiatement apparents dans les données historiques, permettant ainsi des processus de prise de décision automatisés. L'IE à son tour peut également fournir des informations précieuses dans les modèles d'IA en identifiant les variables importantes pour l'apprentissage et les tests.

De fait l'IE et l'IA jouent des rôles complémentaires dans l'analyse des données et la prise de décision, un des objectifs de ces journées sera de faire en sorte que les organisations puissent bénéficier de l'utilisation des deux pour acquérir une compréhension plus complète de leurs données.

Dans le cadre de cet événement scientifique, les recherches portant sur l'IE et l'IA pour la compétitivité seront privilégiées dans les secteurs de la santé, de la finance, de l'énergie et du tourisme. Sans omettre que l'usage de l'IA soulève des questions éthiques et juridiques qu'il faudra traiter dans le cadre d'une approche responsable.

À la lumière de ces éléments, l'objectif de ces journées scientifiques sera de permettre aux académiciens, chercheurs, professionnels, et experts de cerner les enjeux liés à l'IE et à l'IA, mais également de proposer une démarche scientifique pour enraciner un processus d'IE et d'IA dans les cartes stratégiques du cadre institutionnel et des entités socio-économiques.

O U V E R T U R E

08h30 **Accueil des participants et des invités**

09h00 **Allocution d'ouverture de la Directrice de l'École Supérieure d'Économie d'Oran, Pr SEMAOUNE Khalissa**

S E S S I O N 1

Lieu : Auditorium

Modérateur : LELLOU Abderrahmane, Professeur à l'ESE d'Oran

09h30 **KECHROUD Bachir, Directeur Général de la Veille Stratégique, des Études et des Systèmes d'Information, Ministère de l'Industrie**
"Veille Stratégique et Réseautage : Une Complémentarité au bénéfice de l'organisation à l'ère de l'Intelligence Artificielle. Un enjeu capital pour le secteur de l'Industrie"

09h50 **PREURE Mourad, Expert consultant international dans l'énergie & Enseignant de Stratégie et Géopolitique**
"L'intelligence économique dans une industrie capitaliste, de long terme et à haute intensité concurrentielle. Cas d'une compagnie pétrolière nationale"

10h10 **KONATÉ Loukman, PDG d'AFRIBOS Consulting (Côte d'Ivoire) & Enseignant à l'IAE-Nice et à l'INSEG de Paris**
"L'intelligence économique : Un enjeu stratégique pour le continent africain"

10h30 **Débat**

11h00 **Pause-café**

S E S S I O N 2

Lieu : Auditorium

Modérateur : BOUROUBI Mustapha, Professeur à l'Université d'Alger 3

11h30 **KAHLANE Ali, Vice-président du think tank CARE**
"L'IA et le BI au service de la gouvernance en Algérie : Technologie et Transparence"

11h50 **SENOUCI Mohamed Benaoumeur, Maître de Conférences, Université du Danemark du Sud**
"AI Impact : Shaping Tomorrow's Life"

12h10 **CHIKHI Salim, Professeur, Université de Constantine 2**
"The impact of Business Intelligence on Company Development"

12h30 **Débat**

13h00 **Pause-déjeuner**

SESSION 3

Lieu : Auditorium

Modératrice : SEMAOUNE Khalissa, Professeure à l'Université d'Oran 2

14h00	LAMRAOUI Rabah, Expert-comptable & Commissaire aux comptes DEC, CPA Canada "Les Préalables et les Leçons Apprises de la Mise en Œuvre de Systèmes d'Intelligence Économique dans les Cabinets d'Expertise Comptable"
14h20	NEMIR Othman, Directeur Contrôle de gestion au Groupe des Sociétés Hasnaoui "Contrôle de gestion 2.0 : L'impact de l'Intelligence Économique et de l'IA sur la prise de décision stratégique"
14h40	MEGHLOUI Sofiane, Directeur de la Banque Mobile & Directeur marketing à Natixis Algérie "El to AI : From the areas of improvements to the reasonable ambitions"
15h00	Débat

SESSION 4

Lieu : Auditorium

Modérateur : KECHROUD Bachir, Directeur au Ministère de l'Industrie

15h30	BENABOU Djilali, Professeur, Université de Mascara "Les enjeux éthiques de l'Intelligence Artificielle au niveau de la Société et de l'Organisation"
15h50	SEMAOUNE Khalissa, Professeure, BENSLIMANE Amine, Docteur & ZERROUKI Djamel, Doctorant, Université d'Oran 2 "L'intelligence Économique : un stimulant de l'innovation et de la compétitivité"
16h10	KHERBACHI Sonia, MC., BENKHIDER Naima, MC. & KEDDARI Nassim, Doctorant, Université de Béjaia "Les applications de l'intelligence artificielle au service du marketing digital : Etude de cas"
16h30	BOURI Nassima, MC., ESE d'Oran "Cloud computing and Cobotics: new digital AI artifacts"
16h50	Débat

17h20 **Clôture de la première journée**

JOURNÉE DU 09 DÉCEMBRE 2023

SESSION 1

Lieu : Auditorium

Modérateur : NOUHOU Hamadou, Représentant de l'OMS en Algérie

09h00	MENASRIA Nabil, Docteur, Administrateur de programme économie et systèmes de santé, OMS Algérie "Intelligence artificielle pour la santé : Impact d'un cadre réglementaire ? selon l'approche OMS"
09h20	GUESSOUM Ahmed, Professeur, ENSIA "Intelligence Artificielle et Santé en Algérie : Opportunités et défis"
09h40	AOUFFEN Nabil, Professeur, Faculté de Médecine de l'Université d'Oran 1 "Systèmes d'intelligence artificielle et santé : les enjeux d'une innovation responsable"
10h00	BRAHAMIA Brahim, Professeur, Université de Constantine 3 "L'IA et ses domaines d'application en milieu hospitalier"
10h20	Débat
10h50	Pause-café

SESSION 2

Lieu : Auditorium

Modérateur : GRIM Nasser, Inspecteur/Directeur au Ministère de la santé

11h20	GHERBI Rachid, Professeur, Université Paris-Saclay "Les enjeux économiques du Metaverse et des systèmes intelligents Cas du système de santé"
11h40	KHIATI Mostefa, Professeur à l'Université d'Alger & Président de la FOREM "Problèmes éthiques posés par l'IA"
12h00	BENAZZOUZ Rabia, Maître de Conférences, Université de Tlemcen "الجوانب القانونية للذكاء الصناعي - الشخصية القانونية والمسؤولية"
12h20	Débat
12h50	Pause-déjeuner

SESSION 3

Lieu : Auditorium

Modérateur : SENOUCI Benabbou, Professeur à l'ESE d'Oran

13h30	PREURE Mourad, Expert consultant international dans l'énergie & Enseignant de Stratégie et Géopolitique "Le monde de l'énergie en pleins bouleversements et reconfigurations. L'intelligence économique pour une lecture intelligente du jeu concurrentiel, d'une géopolitique complexe et chaotique"
13h50	LAHMAR Maroua, Doctorante, ESE d'Oran "Intelligence économique et compétitivité des entreprises énergétiques"
14h05	SADOU Amine, Doctorant, ESE d'Oran "Dynamique du marché du GNL, compétitivité et nouveau modèle des affaires"
14h20	LAYADI Nour El Houda, Doctorante, ESE d'Oran "Intelligence économique, efficacité énergétique et compétitivité"
14h35	TILIOUA Nadia, Doctorante, ESE d'Oran "Délimitation des problématiques énergétiques en Algérie : Un prérequis pour les outils de l'intelligence économique (Cas de la consommation énergétique résidentielle)"
14h50	Débat

SESSION 4

Lieu : Auditorium

Modératrice : BELKHOUS Meriem, Professeure à l'ESE d'Oran

15h20	KEMMOUM Yazid, PDG de SOMIZ "Le développement d'un référentiel IE dans la perspective de l'internationalisation des activités de l'entreprise (Benchmarking)"
15h40	SEHILI Mohammed, Knowledge manager à la Sonatrach "L'Intelligence économique : Levier de Performance et de Résilience"
16h00	EL-OSMANI Ahmed, Directeur commercial & relation clients à la SOMIZ "Le rôle de l'IE dans l'élaboration du plan stratégique de l'entreprise"
16h20	SELKA Brahim, Doctorant & BENAINI Rahima, Professeure, Centre Universitaire de Maghnia "Les éléments clés de la réussite de la mise en place d'un système d'intelligence économique : Etude menée au sein de deux complexes de l'entreprise SONATRACH"
16h40	Débat

17h10

Clôture de la deuxième journée

JOURNÉE DU 10 DÉCEMBRE 2023

ATELIER 1

Lieu : Salle de Conférences

Modératrice : BOURI Nassima, Maître de Conférences à l'ESE d'Oran

09h00	GHARBI Amal Hadjbia, MC., ESE d'Oran "Les outils de l'intelligence artificielle au service de la veille stratégique : avantages et inconvénients"
09h15	HADJOUDJ Abdallah, MC., TCHIKO Faouzi, Professeur & BENHERGAL Tayeb, MC., Université de Mascara "دور الذكاء الاقتصادي في تخطيط وتوجيه السياسة الاقتصادية في الصين"
09h30	BEN OUSSAD Yassine, Doctorant & BOUDAUD Amina, MC., ESE d'Oran "Une lecture de la situation de l'intelligence économique au niveau national : cas de l'Algérie"
09h45	GRAÏNE Sonia, Doctorante & BOUDAUD Amina, MC., ESE d'Oran "La gestion du capital humain dans un contexte d'intelligence économique gouvernementale"
10h00	Débat
10h30	Pause-café

ATELIER 2

Lieu : Salle de Conférences

Modératrice : DAOUD Fatiha, Maître de Conférences à l'ESE d'Oran

11h00	AKKOUICHE Rachid Yassine, Doctorant & BOUSSAFI Kamel, Professeur, ESC Koléa "The Information Advantage: AI and Machine Learning for Decision-Making"
11h15	ZEDDAM Badra Hasnia, Doctorante & DAOUD Fatiha, MC., ESE d'Oran "How is big data becoming a key competitive advantage for human resource"
11h30	ASSI Zahra Narimene, Doctorante, ESE d'Oran "Big data et avantage concurrentiel : une approche par la Chaîne de Valeur des Données (CVD)"
11h45	KOUIDER EL OUAHED Fatiha, Doctorante & DAOUD Fatiha, MC., ESE d'Oran "The application of big data analytics in supply chain management and its role in gaining competitive advantage"
12h00	Débat
12h30	Pause-déjeuner

ATELIER 3

Lieu : Salle de Conférences

Modérateur : KHELLADI Mohammed Amine Mehdi, Professeur à l'ESE d'Oran

13h30	BENTAHRI Aboubekker Essedik, DG EPE SPA MAGROS OUEST & NAAS Abdelkader, MC., Université d'Oran 2 "PME Visionnaires : Intelligence Artificielle et Intelligence Économique en Synergie"
13h45	BOUZIANI Safaa, Doctorante, BELGHAOUTI Nacera, MC., ESE d'Oran & MAKHLOUF Ahmed, Docteur "Contribution of Cloud Computing and Economic Intelligence for a Sustainable Energy Future: Opportunities and challenges"
14h00	KERIM Zana Khouloud, Doctorante & BELGHAOUTI Nacera, MC., ESE d'Oran "The adoption of Artificial Intelligence in the Economic Intelligence Systems: Energy sector (companies experiences)"
14h15	KHIATI Iman, Doctorante & SLIMANI Amar, Doctorant, Université de Tiaret "Impact de l'IA dans l'amélioration de la gestion des énergies renouvelables. Cas du réseau d'Abou Dhabi (AR)"
14h30	Débat

ATELIER 4

Lieu : Salle de Conférences

Modératrice : MOKHTARI Latifa, Maître de Conférences à l'ESE d'Oran

15h00	BAKHTA Mira, MC., Université de Tiaret "مجالات الذكاء الاصطناعي وأهميتها في اتخاذ القرارات الإدارية"
15h15	AYACHINE Sonia, MC., Université Ferhat Abbas de Sétif "الذكاء الاصطناعي : نحو أتمتة صناعة التأمين"
15h30	BOUBEKEUR Mohammed, Doctorant, ESE d'Oran "L'utilisation d'Intelligence Artificielle dans la gestion de la chaîne logistique inversée pour améliorer la compétitivité de l'entreprise. Cas de Michelin"
15h45	TIOUR Samir, Doctorant, ESE d'Oran & KORIDJIDJ Benali, MC., Université Hassiba Benbouali de Chlef "نجاحة آليات الذكاء الاصطناعي في سرعة اتخاذ القرارات الاقتصادية"
16h00	Débat

16h30 **Clôture de la deuxième journée**

JOURNÉE DU 10 DÉCEMBRE 2023

SESSION 1

Lieu : Auditorium

Modérateur : BRAHAMI Mohammed Amine, Professeur à l'ESE d'Oran

09h00	MOULAI Ali, Professeur, ISTA (Université d'Oran 1) "La démarche en IE : Contraintes d'implémentation dans un groupe industriel public"
09h15	KANSAB Jamila, MC. & BERASS Dalila, Professeure, Université d'Oran 2 "Les SIE et la veille technologique comme critère de compétitivité des entreprises : Cas d'Algérie Télécom"
09h30	DAHMANE BOUNOUA Senouci, Doctorant & CHOUAM Bouchama, Professeur, Université d'Oran 2 "L'intelligence artificielle conversationnelle, défis et opportunités pour l'intelligence économique"
09h45	BENGHALEM Abdelhadi, MC. & SADOU Amine, Doctorant, ESE d'Oran "How Machine Learning Revolutionizes Competitiveness : Unveiling Customer Churn Patterns in Telecom Sector through Data Science"
10h00	EL MAHI Fatima Zohra Cherifa, MC., ESE d'Oran "الإستخدام الأخلاقي للذكاء الإصطناعي و البيانات الضخمة"
10h15	Débat
10h45	Pause-café

TABLE RONDE

Lieu : Auditorium

11h15	Table ronde autour des enseignements des Journées Scientifiques Internationales Synthèse et recommandations
12h30	Clôture de la troisième journée

SONATRACH



SOMIZ



Groupe des Sociétés HASNAOUI



Centre d'Etudes Maghrébines en Algérie (CEMA)



NATIXIS Algérie



PARTENAIRES

**Khalissa
SEMAOUNE**

**Abderrahmane
LELLOU**

**Nabil
AOUFFEN**

TCHAM Omar, Maître Assistant et Directeur Adjoint chargé des Relations Extérieures, ESE Oran

Coordinateur

ASSI Narimene Zahra, Doctorante, ESE Oran

Membre

BEN OUSSAD Yassine, Doctorant, ESE Oran

Membre

BENGHALEM Abdelhadi, Maître Assistant, ESE Oran

Membre

BENSLIMANE Amine, Docteur, Université d'Oran 2

Membre

BOUCHENAFKA Karima, Doctorante, Université d'Oum El Bouaghi

Membre

EL MAHI Fatima Zohra Cherifa, Maître de Conférences, ESE Oran

Membre

MAHMOUDI Hachemi, Maître de Conférences, ESE Oran

Membre

MOKHTARI Latifa, Maître de Conférences, ESE Oran

Membre

SADOU Amine, Doctorant, ESE Oran

Membre

ZEDDAM Badra Hasnia, Doctorante, ESE Oran

Membre

SEMAOUNE Khalissa, Professeure, Université d'Oran 2 et Directrice de l'ESE Oran (Algérie)

Présidente

GHARBI Amal Hadjbia, Maître de Conférences, ESE Oran (Algérie)

Coordinatrice

TCHAM Omar, Maître Assistant et Directeur Adjoint chargé des Relations Extérieures, ESE Oran (Algérie)

Coordinateur

ABDELMALEK Amine, Professeur et Recteur de l'Université d'Oran 1 (Algérie)

Membre

AOUFFEN Nabil, Professeur, Université d'Oran 1 (Algérie)

Membre

BALASKA Smaïn, Professeur, Université d'Oran 1 (Algérie)

Membre

BENABOU Djilali, Professeur, Université de Mascara (Algérie)

Membre

BRAHAMI Mohammed Amine, Professeur, ESE Oran (Algérie)

Membre

CHAIBI Azzedine Rabia, Directeur de Sonatrach Management Academy (Algérie)

Membre

DENTINHO Tomás Lopes Cavalheiro Ponce, Professeur, Université des Açores (Portugal)

Membre

DESMARCHELIER Benoît, Professeur, Université Sorbonne Paris Nord (France)

Membre

DJELLAL Faridah, Professeure, Université de Lille (France)

Membre

EL MAHI Fatima Zohra Cherifa, Maître de Conférences, ESE Oran (Algérie)

Membre

ELMOUBAREK Mohamed, Professeur, ESE Oran (Algérie)

Membre

FATOUHI Nasreddine, Vice-Président de Sonatrach-Aval (Algérie)

Membre

GEORGIEVA Sonia, Professeure, Université Saint-Clément-d'Ohrid de Sofia (Bulgarie)

Membre

GHIDOUCHE AIT YAHIA Kamila, Professeure, EHEC Koléa (Algérie)

Membre

KAHLANE Ali, Vice-Président de CARE (Algérie)

Membre

KECHROUD Bachir, DG au Ministère de l'Industrie (Algérie)

Membre

KEMMOUM Yazid, PDG de SOMIZ (Algérie)

Membre

KHELLADI Mohammed Amine Mehdi, Professeur, ESE Oran (Algérie)

Membre

LAHLOU Cherif, Professeur, Université d'Oran 2 (Algérie)

Membre

LELLOU Abderrahmane, Professeur, Conseiller scientifique et pédagogique, ESE Oran (Algérie)

Membre

MAHMOUDI Hachemi, Maître de Conférences, ESE Oran (Algérie)

Membre

PARKS Robert P., Directeur du CEMA (Etats-Unis)

Membre

SASS Karina Simone, Professeure, Université de São Paulo (Brésil)

Membre

SEKHRI Arezki, Maître de Conférences, Université d'Oran 2 (Algérie)

Membre

SENOUCI Benabbou, Professeur, ESE Oran (Algérie)

Membre

TADJEDDINE Bachir, Président de Tadjeddine & Partners (Algérie)

Membre

ZLATINOV Dimitar, Professeur et Vice-Doyen des Affaires Académiques à la Faculté d'Économie et d'Administration des Affaires, Université Saint-Clément-d'Ohrid de Sofia (Bulgarie)

Membre

École Supérieure d'Économie d'Oran

Bp 65 Ch2 Achaba Hnifi, Technopole USTO, 31000 Bir El Djir,
Oran

contact@ese-oran.dz

041 62 03 34



Site web : www.ese-oran.dz



LinkedIn : www.linkedin.com/in/école-supérieure-d-economie-d-oran-507ab6175



Facebook : www.facebook.com/eseOran31



Youtube :

www.youtube.com/channel/UCKOkdrETBvmPa8P3n9o98fA