

Les actions industrielles du GDR Recherche Opérationnelle et Décision

Le Groupement de Recherche « Recherche Opérationnelle et Décision » du CNRS (GDR ROD - <http://gdrro.lip6.fr/>) souhaite intensifier les actions en direction des industriels. En plus de ses journées industrielles organisées depuis plusieurs années, le GDR met en place depuis 2020 lors de la conférence ROADEF des retours d'expériences industriels et depuis 2021 un forum de rencontre Masters/Doctorants/Postdoctorants – Entreprises - Laboratoires.

- *Les journées industrielles*

Chaque année le GDR organise une journée d'intervention croisées d'industriels et d'académiques autour d'une thématique focalisée :

- Novembre 2022 : **Modélisation, Optimisation et Aide à la Décision dans l'Industrie du Futur** avec le GDR MACS (Dassault Système, INSA de Lyon, Toshiba, Arts et Métiers, Groupe SQUARE, Renault) Juin 2019 : **Décision, Énergie, Grands Réseaux : Quelles Problématiques et Enjeux ?** (THALES, EDF, ORANGE, Air Liquide – UTBM, CERMICS)
- Novembre 2018 : **Décision, RO et Robotique : Quels enjeux ?** (STANLEY-ROBOTICS, PAL-ROBOTICS, RENAULT, SCHNEIDER ELECTRICS – LGI-CentraleSupélec, LAAS-CNRS)
- Décembre 2017: **Aide à la Décision, R.O et I.A en Contexte Industriel** (ORANGE, THALES, CRITEO, FACEBOOK, IBM, HUAWEI, RENAULT, NP6)
- Novembre 2015 : **L'Optimisation et la Programmation Mathématique en Contexte Industriel** (EDF, ORANGE, RTE, BELL-LABS, EURODECISION, SUN MR, XEROX)
- Décembre 2014 : **La Décision en Contexte Dynamique ou Évolutif** (BOUYGUES, RENAULT, QUINTIQ, ALSTOM, AIR LIQUIDE, SNCF, DECISION BRAIN, SCHNEIDER ELECTRICS)
- Novembre 2013 : **Big Data** (MICROSOFT RESEARCH, COMPATIBLEONE, ARTELYS, BULL, MENTORGRAPHICS)

- *Les retours d'expériences RO*

Les sessions de présentation de retours d'expériences industrielles ont lieu pendant la journée du GDR. A la différence des journées industrielles qui sont focalisées sur l'application d'approches de RO à des problématiques industrielles ou sociétales ciblées, les retours d'expérience consistent à présenter plutôt l'expérience RO au sein d'une entreprise: comment l'introduction de la RO a transformé l'entreprise, comment une jeune entreprise innovante de consultance en RO a vu le jour, etc. Depuis 2020, les exposés proposés aux conférenciers ont été donnés par Air France/KLM, EDF, SCHNEIDER ELECTRICS, EURODECISION, KARDINAL, LOCALSOLVER, DECISIONBRAIN, ORANGE, ARTELYS, SUNR, OPTIWISE, SIA PARTNERS, PROBAYES, SAINT-GOBAIN, N-SIDE, SANOFI, PADAM MOBILITY.

- *Forums de rencontre Stagiaires/Doctorants/Postdoctorants – Entreprises & Laboratoires*

Depuis avril 2021, le GDR organise des forums (via une plateforme de discussion à distance) de discussion entre les entreprises, les laboratoires et des étudiants en Master, doctorat ou des postdoctorants potentiellement intéressés par un recrutement.

Le GDR RO, c'est aussi l'organisation d'Écoles Thématiques ouvertes aux industriels et de Tutoriels de chercheurs renommés sur des sujets précis lors des journées du GDR au sein de la conférence annuelle ROADEF.

Le Formulaire de la page suivante permet de soutenir les actions industrielles 2023 avec affichage du LOGO de l'entreprise sur le site du GDR pendant un an à compter de l'inscription.

Formulaire de soutien aux actions industrielles 2023 du GDR Recherche Opérationnelle

Soutien aux activités du GDR RO et en particuliers aux manifestations « Les journées Industrielles du GDR RO », « les retours d'expériences industrielles en RO » et « le forum Masters/Doctorants/Postdoctorants – Entreprises - Laboratoires ».

Complétez le formulaire et renvoyez le par mail avec le logo de l'entreprise à gdrro-direction@services.cnrs.fr

TOTAL HT	
TVA 20%	
TOTAL TTC	

Je souhaite participer au prochain forum Masters/Doctorants/PostDoctorants – Entreprises – Laboratoires.

Nom de l'entreprise (en lettre capitales)	
Numéro d'Identification Fiscale	
SIRET	
Personne contact	
Adresse Complète	
Courriel	
Téléphone	
Date et Signature :	Cachet de l'entreprise :

Suite à la réception de ce formulaire, Il vous sera renvoyé une facture à payer au CNRS (voir informations sur le paiement au dos)

PAYMENT INFORMATION

General Information

All above rates are in Euro

According to the French Tax Policy, the Value Added Tax (VAT) is currently 20% and it is not included in the reported rates. It is subject to changes and applied VAT will be the official one at the signed contract date.

Payment Deadlines

Upon receipt of the signed application form, an invoice will be sent by the "Délégation Midi Pyrénées-CNRS". Payment is due 30 days from invoice date.

Bank Account details :

Accordingly, you are required to send this payment upon receipt of this invoice (do not forget to indicate the invoice's number) by transfer to the following account (No credit card payment can be accepted for Sponsor rates).

Account holder: Agent Comptable Secondaire CNRS

Mentionner « GDR RO – Actions Industrielles »

Bank Name: DRFiP de la Haute Garonne

Address: Place Occitane 31039 TOULOUSE CEDEX

Account: 10071 / 31000 / 00001001253 / 19

IBAN: FR 7610071310000000100125319

BIC (SWIFT): TRPUFRP1