

Les actions industrielles du GDR Recherche Opérationnelle

Le Groupement de Recherche « Recherche Opérationnelle » du CNRS (GDR RO - <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 souhaite lancer en 2021 un forum de rencontre Doctorants/Postdoctorants – Entreprises et un forum de rencontre Masters/Entreprises pour les stages. **Le GDR souhaite mettre en place un partenariat avec les entreprises désireuses d'être associées plus étroitement avec ces actions.**

- *Les journées industrielles*

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

- Septembre 2021 : **Industrie 4.0** (programme en cours d'élaboration)
- 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

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

En avril 2021, le GDR a organisé un forum (via une plateforme de discussion à distance) de discussion entre les entreprises et les doctorants/postdoctorants potentiellement intéressés par un recrutement. En automne 2021, un forum de rencontre entre les entreprises et les étudiants de Master intéressés par un stage en RO sera organisé.

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.

Devenir partenaire du GDR RO (voir le formulaire au verso) en soutenant ces manifestations permet à une entreprise d'être associée à l'élaboration du programme de ces manifestations, d'être consultée pour les sujets des Ecoles, des tutoriels et d'apparaître comme partenaire officiel de ces actions (logo sur le site du GDR)

Formulaire de soutien aux actions industrielles 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 Doctorants/Postdoctorants - Entreprises ».

Complétez le formulaire et renvoyez le par mail à gdrro-direction@services.cnrs.fr

Option	Tarif H.T.	Choix
1 an (2021)	100 €	<input type="checkbox"/>
2 ans (2021-2022)	200 €	<input type="checkbox"/>
3 ans (2021-2023)	300 €	<input type="checkbox"/>

TOTAL HT	
TVA 20%	
TOTAL TTC	

Je souhaite participer aux retours d'expériences industrielles en RO sous réserve de créneaux disponibles (Journée du GDR lors de la conférence ROADEF 2022 à venir)

Je souhaite participer au forum stagiaires – Entreprises (Journée du GDR automne 2021 – à distance)

Je souhaiterais l'organisation d'une journée industrielle future autour du thème :

--

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