



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



PROGRAMME
DE RECHERCHE
ROBOTIQUE
ORGANIQUE

PROGRAMME JOURNÉES ANNUELLES O2R

17 au 21 mars 2025

À Polytech Lille

Avenue Paul Langevin

59655 Villeneuve-d'Ascq

Journées expérimentales

Public attendu : doctorants, post-doc, ingénieurs financés par le projet et chercheurs intéressés pour participer aux activités

Intervenants : Caroline Moricot, professeure à l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, membre du CETCOPRA et Guillaume Morel, professeur à Sorbonne Université, membre de l'ISIR

Lundi 17 mars

14:00 - 15:00

Accueil et introduction

15:00 - 16:15

Réalisation individuelle d'un exercice d'observation et débriefing

16:15 - 16:30

Pause

16:30 - 16:45

Annnonce des groupes et des terrains

16:45 - 18:00

Netnographie de l'établissement attribué et synthétisation des informations glanées

Mardi 18 mars

9:00 - 12:00

Observation sur le terrain avec carnet et guides de questions fournis

Déplacement auprès d'entreprises, d'établissements utilisant la robotisation ou l'automatisation (médecine, industrie, éducation)

14:00 - 15:30

Débriefing des observations de terrain

Travail individuel de remise en forme des notes, travail en groupe pour comparer les résultats et préparation d'une synthèse individuelle

15:30 - 16:00

Pause

16:00 - 18:00

Suite du débriefing des observations de terrain

Mercredi 19 mars

9:00 - 10:00

Restitution des résultats en plénière et discussions

10:00 - 10:30

Pause

10:30 - 11:30

Restitution des résultats en plénière et discussions

11:30 - 12:00

Clôture

12:00 - 14:00

Buffet déjeunatoire



Inria

anr[®]
agence nationale
de la recherche

PROGRAMME JOURNÉES ANNUELLES O2R

17 au 21 mars 2025

À Polytech Lille
Avenue Paul Langevin
59655 Villeneuve-d'Ascq

Journées scientifiques

Public attendu : ensemble des participants au PEPR

Mercredi 19 mars

14:00 - 15:30

Présentation du projet

PI1 : Réinventer la prothèse

Nathanaël Jarrassé, directeur de recherche CNRS à l'ISIR

15:30 - 16:00

Pause

16:00 - 17:30

Présentation du projet

PI3 : Assistance robotique aux mouvements humains

Franck Geffard, ingénieur de recherche au CEA-List

17:30 - 19:00

Exposition des oeuvres pour la Maison des Humanités Potentielles



19:00 - 20:00

Cocktail dinatoire

20:00 - 22:00

Soirée spectacle et débat

Judi 20 mars

9:00 - 10:30

Présentation du projet

AS1 : Matériau, architecture et intelligence incarnée

Pierre Renaud, professeur à l'INSA Strasbourg, membre d'ICube

10:30 - 11:00

Pause

11:00 - 12:30

Présentation du projet

AS3 : Décision, apprentissage et interaction sociale

Serena Ivaldi, directrice de recherche Inria au LORIA

12:30 - 14:00

Buffet déjeunatoire

14:00 - 16:00

Atelier sur l'interdisciplinarité

*Collecter les bonnes pratiques du travail d'équipe SHS/
robotique et état des lieux des échanges entre disciplines*

16:00 - 16:30

Pause



PROGRAMME JOURNÉES ANNUELLES O2R

17 au 21 mars 2025

À Polytech Lille
Avenue Paul Langevin
59655 Villeneuve-d'Ascq

Journées scientifiques

Public attendu : ensemble des participants au PEPR

Présentation du projet

16:30 - 18:00

AS4 : Modélisation, simulation, multi-échelle et biomécanique
Jérémie Dequidt, professeur à l'Université de Lille, membre du CRISTAL

19:30

Dîner de gala au Couvent des Minimes

17 Quai du Wault, 59800 Lille

Vendredi 21 mars

9:00 - 10:30

Présentation du projet

AS2 : Mouvement en interaction physique et socialement
Philippe Souères, directeur de recherche CNRS au LAAS-CNRS

10:30 - 11:00

Pause

11:00 - 12:30

Présentation du projet

PI2 : Manipulation mobile interactive
Andrea Cherubini, professeur à l'École Centrale de Nantes, membre du LS2N

Clôture des journées

