



Assises de la Fédération de Recherche FERMaT 8-9 juillet 2024

INSCRIVEZ-VOUS MAINTENANT [ICI](#)

ENSIACET : 4, allée Emile Monso – TOULOUSE ([Plan d'accès](#))
amphi 100 + Salles de pédagogie active médiathèque

8 juillet

8h30-8h45 **Accueil des participants**

8h45-9h00 **Objectifs des Assises**

Pascal Guiraud, Directeur de la FR

Session 1 : Quelle possible structure pour l'avenir de FERMAT ?

Quelques fédérations de recherche (FR) et Unités d'Appui et de Recherche (UAR) toulousaines

9h00-9h30 Fluides, Energie, Réacteurs, Matériaux et Transferts ([FR FERMaT](#))
Pascal Guiraud, Directeur

9h30-10h00 Maison des Sciences de l'Homme et de la Société de Toulouse ([UAR MSHS-T](#))

Cécile Fabre, Directrice

10h00-10h30 Fédération de Recherche Matière et Interactions ([FR FeRMI](#))

Xavier Bouju, Directeur

10h30-11h00 Institut de Chimie de Toulouse ([UAR ICT](#))

Fabien Delpech, Directeur

11h-11h30 Pause

11h30-12h30 **Table ronde autour des structures et de possibles collaborations**

12h30-14h00 **Pause déjeuner**



Session 2 : FERMaT, un (des) catalyseur de l'interscience dans le paysage scientifique toulousain ?

14h00-14h15	<u>Introduction</u>	
14h15-14h40	de l'interscience	Pierre Benoit Joly Directeur Centre INRAE Toulouse
14h40-15h05	Retour sur les journées intersciences de l'UT et projet TIRIS	Bertrand Jouve Coordinateur scientifique du projet TIRIS
15h05-15h30	Ingénierie et Intersciences	Christophe Chassot UT & Directeur de la Recherche INSA
15h30-16h00	Pause	
	<u>Exemples de projets intersciences TIRIS SCALING-UP SCIENCE 2023</u>	
16H00-16H20	SILENCE : Acoustique Comparative : Terre, Planètes et Environnements extrêmes	Pascal Gaillard (CLLE) Xavier Jacob (IMFT) Sylvestre MAURICE (IRAP)
16H20-16H40	MUTTEC : MUTation économique, Transition Ecologique et Economie Circulaire (MUTTEC)	Gabriel Colletis (LEREPS) Ludivic Montastruc (LGC) Ligia Barna (TBI) Benoît Gaudou (IRIT)
16H40-17H00	FeMineTal : Faire Face à la Mine urbaine dans la Transition Énergétique	Laurent Cassayre (LGC) Béatrice Milard (LISST) Melina MACOUIN (GET)
17h-17h30	<u>Synthèse des présentations - Questions/Réponses</u>	

9 juillet

Session 3 : Partage de l'analyse de la FR FERMaT

Retour des animateurs des cinq thèmes actuels & des équipements

Vision de la prospective scientifique du périmètre du thème et de son animation

9h00-9h20	Écoulements Polyphasiques	Nicolas Dietrich (TBI) Renaud Ansard (LGC)
9h20-9h40	Ingénierie pour le Vivant	Sylvie Lorthois (IMFT) Cécile Formosa (TBI)
9h40- 10h00	Matériaux et Applications	Moukrane Dehmas (CIRIMAT) Zarel Valdez Nava (LAPLACE)
10h00-10h20	Microfluidique et Microréacteurs	Karine Loubière (LGC) Marcos Rojas-Cardenas (ICA)
10h20-10h40	Milieux Poreux et Colloïdes	Barbara Lonetti (SOFTMAT) Yohan Davit (IMFT)
10h40-11h00	Pause	
11h00-12h00	Matériels, Bilans et perspectives	Micheline Abbas (DUA FERMaT) Responsables des équipements
12h00-12h30	Questions/Réponses	
12h30-14h00	<u>Pause déjeuner</u>	



Fédération Fluides, Energie, Réacteurs, Matériaux et Transferts



Session 4 : Quel périmètre et quelle organisation scientifiques pour FERMaT ?

14h-15h30

Ateliers tournants en trois groupes

Atelier#1 : Périmètre scientifique, missions

Atelier #2 : Interscience

Atelier #3 : Structuration, y compris plateforme et équipements

15h30-16h00

Pause

16h00-17h00

Remise en commun

Synthèse des ateliers

Contacts : direction_fermat@groupe.renater.fr