

PROGRAMME GÉNÉRAL

Lundi 24 Août

<http://cfm2015.sciencesconf.org/program/graphic/date/2015-08-24>

	Mardi 25 Août	Mercredi 26 Août	Jeudi 27 Août	Vendredi 28 Août
8h30	Semi plénière	Semi plénière	Semi plénière	Semi plénière
9h15	Pause	Pause	Pause	Pause
9h45	Sessions	Sessions	Sessions	Sessions
11h45	Session poster	Déjeuner	Session poster	Déjeuner
12h00	Déjeuner	Sessions	Déjeuner	
12h15	Sessions	Pause	Sessions	
13h20	Pause	Semi plénière Table ronde	Pause	
13h30	Sessions		Sessions	
15h00				
15h30				
16h				
17h40				

COLLOQUES / MINI SYMPOSIUMS / SESSIONS

- M06** Colloque Euro Méditerranée
- M07** Colloque EUROMECH Coupling and Nonlinear interactions in Rotating Machinery
- M01** Mini Symposium Formation et Pédagogie
- M02** Mini Symposium Mécanique des Instruments de Musique
- M03** Rencontres Mathématiques Mécanique
- M04** Rencontres Physique Mécanique
- S01** Modélisation avancée en mécanique des solides et des fluides
- S02** (*Rencontres Industrie Recherche*) Transports
- S03** Ingénierie environnementale
- S04** Nouveaux résultats et modèles en interaction fluide-structure
- S05** Caractérisation expérimentale et numérique du comportement des matériaux lors des sollicitations rapides
- S05** (*Rencontres Industrie Recherche*) Etude de l'impact et du choc des structures avec applications concernant les situations accidentelles (crash, impact, explosion)
- S06** Mécanique des composites
- S07** Mécanique des structures
- S08** Instabilités hydrodynamiques et contrôle des écoulements
 - S08a** Instabilités hydrodynamiques et contrôle des écoulements - Expériences
 - S08b** Fluides complexes, biologie, séchage
 - S08c** Contrôle des écoulements
 - S08d** Aérodynamique et Stabilité linéaire
 - S08e** Dynamique tourbillonnaire, jets, couches de mélanges
- S09** Procédés de fabrication et de mise en forme
 - S09a** Procédés de mise en forme
 - S09b** Fabrication, mise en forme : contraintes résiduelles
 - S09c** Soudage
 - S09d** Procédés d'usinage
- S10** Vibrations et vibro acoustique
- S10** (*Rencontres Industrie Recherche*) - Vibrations et vibro acoustique
- S11** Couplage modélisation / expérimentation en mécanique des matériaux, mesure de champs

- S12** Fiabilité et robustesse des systèmes mécaniques
- S12** (*Rencontres Industrie Recherche*) - Fiabilité et robustesse des systèmes mécaniques
- S13** Comportement biomécanique multi-échelles et multi-physiques
- S14** Surfaces libres et interfaces
- S15** (*Rencontres Industrie Recherche*) Usine du Futur: intégration conception-production
- S16** Aérodynamique des turbomachines
- S17** Rhéologie et fluides complexes
- S18ab** Aéroacoustique
- S18c** Propagation des ondes acoustiques
- S18d** Problèmes inverses et imagerie acoustique
- S18e** Ultrasons en biologie et santé
- S18f** Matériaux acoustiques
- S18g** Bruit des transports, aspects physiques et perceptifs
- S19** Tribologie et mécanique du contact
- S20** Mécanique et conception de matériaux architecturés et de métamatériaux
- S21** Endommagement et rupture
- S22** Mécanique des Polymères
- S23** Transferts de chaleur et de masse
- S24** Couplages multiphysiques et changements de phase
- S25** Réponses des matériaux et des structures de Génie Civil aux sollicitations sévères
- S26** Milieux granulaires
- S27** Turbulence
- S28** Micro-nano fluidique / smart fluids
- S29** Ecoulements diphasiques
- S30** (*Rencontres Industrie Recherche*) Surveillance vibratoire, détection défauts
- S31** Modèles, Etudes de cas
- P01** Session posters

PROGRAMME DES SESSIONS

	S01	S02	S03	S04	S05	S06	S07	S08	S09	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18
Mardi 9h45-11h45	S01						S07	S08a		S10		S12	S13	S14				S18f
Mardi 13h30-15h30	S01					S06	S07			S10	S11	S12	S13					S18e
Mardi 16h00-17h40	S01					S06	S07		S09d		S11	S12	S13					S18e
Mercredi 9h45-11h45		S02			S05		S07		S09a	S10		S12			S15			S18c
Mercredi 13h20-15h00	S01	S02						S08b	S09d	S10	S11		S13					S18ab
Jeudi 9h45-11h45	S01		S03		S05			S08c	S09a	S10	S11		S13			S16	S17	S18ab
Jeudi 13h30-15h30	S01		S03	S04		S06		S08d	S09b				S13			S16	S17	S18ab
Jeudi 16h-17h40	S01		S03	S04		S06			S09c	S10	S11			S14			S17	S18g
Vendredi 9h45-11h45	S01		S03	S04			S07	S08e	S09a	S10				S14			S17	S18d

PROGRAMME DES SESSIONS

	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	M01	M02	M03	M04	M06	M07
Mardi 9h45-11h45	S19		S21					S26	S27		S29			M01			M04	M06	M07
Mardi 13h30-15h30	S19		S21					S26	S27		S29			M01			M04	M06	M07
Mardi 16h00-17h40	S19		S21					S26	S27		S29			M01			M04	M06	M07
Mercredi 9h45-11h45	S19			S22					S27		S29	S30	S31				M04		M07
Mercredi 13h20-15h00	S19		S21	S22	S23						S29	S30				M03			M07
Jeudi 9h45-11h45			S21		S23		S25								M02	M03			
Jeudi 13h30-15h30		S20	S21		S23	S24									M02	M03			
Jeudi 16h-17h40	S19	S20	S21	S22		S24										M03			
Vendredi 9h45-11h45	S19		S21				S25	S26		S28			S31						

PROGRAMME PAR SALLE

	Auditorium Pasteur	Salon Pasteur	Rhône 1	Rhône 2	Rhône 3A	Rhône 3B	Saint Clair 1	Saint Clair 2	Saint Clair 3A	Saint Clair 3B	Rhône 4	Saint Clair 4	Roseraie 2	Rhône 5	Saint Clair 5	Roseraie 1	Salon lumière
Mardi 9h45-11h45	S01	S10	S18f	S21	S19	S12	S13	S29	S07	S14	S26	M01	M04	S27	M07	M06	S08a
Mardi 13h30-15h30	S01	S10	S18e	S21	S19	S06	S13	S29	S07	S11	S26	M01	M04	S27	M07	M06	S12
Mardi 16h00-17h40	S01	M06	S18e	S21	S19	S06	S13	S29	S07	S11	S26	M01	M04	S27	M07	S09d	S12
Mercredi 9h45-11h45	S12	S10	S18c	S02	S19	S09a	S07	S29	S05	S30	S27	S22	M04	S31	M07	S15	
Mercredi 13h20-15h00	S01	S10	S18ab	S02	S19	S09d	S13	S29	S21	S30	S11	S22	S23	M03	M07	S08b	
Jeudi 9h45-11h45	S01	S10	S18ab	S21	S08c	S09a	S13	S03	S05	S11	M02	S17	S23	M03	S16	S25	
Jeudi 13h30-15h30	S01	S24	S18ab	S21	S08d	S09b	S13	S03	S06	S04	M02	S17	S23	M03	S16	S20	
Jeudi 16h00-17h40	S01	S10	S18g	S21	S19	S09c	S24	S03	S06	S04	S11	S17	S22	M03	S14	S20	
Vendredi 9h45-11h45	S01	S10	S18d	S21	S19	S09a	S07	S08e	S03	S04	S26	S17	S25	S14	S31	S28	