

Organisé par l'association nationale des formateurs de technologie en Masters Universitaires (ANFTech), ce colloque réunit chaque année l'ensemble des formateurs impliqués dans les masters préparant aux concours du CAPET en Sciences Industrielles de l'Ingénieur (S2I). Ce colloque permet à ces formateurs d'échanger leurs expériences et de discuter par rapport aux contenus, aux démarches et aux dispositifs de formation des enseignants de sciences industrielles de l'ingénieur.

>> MERCREDI 20 JUIN

9h	ACCUEIL CAFÉ
9h30	INTRODUCTION Sébastien JAKUBOWSKI, directeur de l'ESPÉ LNF Christophe LASSON, IA-IPR, correspondant académique de formations S2I et STI
10h	PRÉSENTATION DU PROGRAMME DE LA MATINÉE Alain OPOCZYNSKI et Abdelkarim ZAID, formateurs à l'ESPÉ LNF
10h30	ÉTAT DES LIEUX ET ENJEUX DE LA FORMATION DES ENSEIGNANTS DE L'ENSEIGNEMENT TECHNOLOGIQUE EN FRANCE Conférence Jean-Michel SCHMIDT, inspecteur général de l'Éducation nationale
11h30	PAUSE
11h45	ÉVOLUTION DE L'ENSEIGNEMENT TECHNOLOGIQUE ET IMPLICATIONS POUR LA FORMATION Conférence Joël LEBEAUME, professeur des universités, doyen de la faculté des sciences humaines et sociales de Paris Descartes
13h	REPAS
14h30	PRÉSENTATION DU PROGRAMME DE L'APRÈS-MIDI COMMUNICATIONS : ÉCHANGES DE PRATIQUES Ressources numériques pour l'enseignement réalisées avec les professionnels de la construction Sandrine MANSOUTRE, directrice de la Fondation École Française du Béton Noël RICHET, délégué général de l'ASCO TP et Jean-Luc PENICHOU, enseignant honoraire Épreuve de TP Fabien PELLETIER et Romain DEGOT, professeurs agrégés de sciences de l'ingénieur
	TABLE RONDE D'ÉCHANGES D'EXPÉRIENCES ENTRE LES FORMATEURS
16h	VISITE DU TECHSHOP LEROY MERLIN
18h30	SOIRÉE FESTIVE : VISITE D'UNE BRASSERIE LOCALE
20h	DÎNER

>> JEUDI 21 JUIN

9h

ACCUEIL CAFÉ

9h30

**PRÉSENTATION DU PROGRAMME DE LA JOURNÉE
COMMUNICATIONS : ÉCLAIRAGES DE LA RECHERCHE**

Histoire du STI

Christian HAMON, professeur certifié en électrotechnique, docteur en sciences de l'éducation

Étude d'un dispositif d'évaluation numérique de TP en lycée professionnel

Alain OPOCZYNSKI, professeur agrégé de mécanique

ÉCHANGES AVEC LES PARTICIPANTS

10h45

PAUSE

11h

COMMUNICATIONS : ÉCLAIRAGES DE LA RECHERCHE

Histoire de l'agrégation de mécanique

Abdelkarim ZAID, professeur des universités en sciences de l'éducation

Rôle des représentations graphiques et des instruments dans l'activité de conception d'artefact

Patrice LAISNEY, maître de conférences en sciences de l'éducation

ÉCHANGES AVEC LES PARTICIPANTS

12h30

REPAS

14h

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'ANFTech

- **Compte rendu de la rencontre avec l'inspection générale : concours / formation**
- **Bureau de l'ANFTech**

16h

CLÔTURE DU COLLOQUE