



ETTC-2009

24-26 juin 2009 - Toulouse



De gauche à droite : Michel Trabarel, J-Charles Gautherot et Madame, J-Louis Guiraud, Catherine Vannier, Luc Carpentier, Hélène Guiraud, Alice Torgue.

Organisée alternativement en France (années impaires) et en Allemagne (années paires) au printemps, en contrepoint de la conférence annuelle ITC - elle-même se tenant en octobre aux USA, la conférence ETTC-2009 a eu lieu au centre de congrès Pierre Baudis. Il s'agit en fait d'un ensemble de manifestations, autour de la Conférence comprenant exposition de matériels, réunions d'ICTS, ETSC, ...

Le « chapitre » européen d'ITEA (International Test and Evaluation Association) a été fondé, en marge de la conférence en concertation avec nos amis allemands suite aux discussions ayant eu lieu à ETC-2008 à Munich.

Les thèmes habituels d'ETTC ont été largement couverts par les présentations organisées en 11 sessions : centres d'essais et méthodes, équipements, acquisition et enregistrement de données, traitement des données de test et moyens d'analyse, outils de test et simulation, tests d'électromagnétisme, accès au spectre de fréquences, modulations, systèmes de télémétrie, télémétrie spatiale, liaisons pour drones/UAS (Unmanned Aerial Systems), ICTS (International Consortium for Telemetry Spectrum), et une table ronde d'ETSC (European Telemetry Standardisation Committee).

Les conditions d'emploi des fréquences attribuées en bande C à la télémétrie suite à la CMR-2007 ont fait l'objet de discussions animées dans et hors la session ICTS.

ETTC-2009 a aussi été l'occasion de rétablir l'équilibre des présentations entre celles de la télémétrie aéronautique et celles de la télémétrie spatiale, grâce à de remarquables exposés par David Schiavinato et al. (ELTA & CNES) et Enrico Vassallo et al. (ESA/ESTEC & Polytechnico di Torino). La session réservée aux drones (UAS) a été l'occasion de faire le point sur les travaux en cours au titre du point 1.3 de l'ordre du jour de la CMR-2011 (qui devrait se tenir probablement en janvier 2012).

Deux didacticiels ont été organisés le mardi 23 grâce au concours de l'ITEA.

La session plénière d'ouverture comprenait quatre exposés présentés successivement par Pierre Bascary (IGA 2S) sur "Optimal testing for improved timescale", Dave Duma (Director of operational Test and Evaluation-DoD, USA) sur "Speaking clearly to avoid misinterpretation", Scott Foisy (ITEA Board member and chair) sur "International Test and Evaluation Association" et Alain Picard (GIFAS) sur "European views of the French aerospace industries association". Ces présentations ont eu le grand intérêt de donner des points de vue variés de l'évolution probable du domaine.

L'heureuse disposition des stands d'exposants (responsable exposition : Jean-Claude Ghnassia - 3AF), au centre même des salles de conférence, a produit une fructueuse symbiose entre tous les participants : opérationnels, équipementiers, chercheurs, ... Ce fut sans doute un facteur contribuant au succès de la conférence, comme la table ronde organisée par ETSC.

Comme si la gaité toulousaine ne suffisait pas, les participants ont été conduits à la campagne pour un dîner de Gala rythmé par un groupe « flamenco » infatigable et de très bonne humeur laquelle, comme on le sait, est communicative.

En session de clôture il revenait à Guy Destarac, président du Comité d'organisation, de remercier tous les participants pour leur intérêt marqué à ETTC-2009 et de les informer, des prochains rendez-vous par les voix de Francis Guimera (3AF, président du Groupe Midi-Pyrénées) et Steve Lyons (président du Chapitre européen de l'ITEA) : ITC à Las Vegas (26-29 octobre 2009) et ETC-2010 en Allemagne (2^{ème} trimestre 2010).

A l'évidence la coopération excellente et amicale des Groupes régionaux « Midi-Pyrénées » de 3AF et de la SEE a été à l'origine du succès de la Conférence. Que tous soient chaleureusement remerciés.

Rendez-vous est d'ores et déjà, pris pour l'édition 2011 d'ETTC à la même époque.

*Par Jean Isnard
Membre du Comité de programme d'ETTC*