

Theme

The symposium objective is the sharing of flight test related information between the international community with a purpose of improving flight test practices worldwide.

Specific topics of interest are:

- Flight test safety management;
- Operational systems instrumentation for safety investigation;
- Flight testing of new capabilities;
- Flight testing of UAVs focusing on the specific differences from conventional, piloted vehicles;
- Flight testing of form, fit & function replacement capabilities on legacy platforms;
- Status of recent research & development flight test programmes;
- Flight test instrumentation challenges; and
- Practical aspects of flight test programmes – lessons learned.

Thème

Ce symposium a pour objectif la mise en commun d'informations relatives aux essais en vol détenues par des spécialistes internationaux, dans le but d'améliorer les pratiques courantes en matière d'essais en vol à l'échelle planétaire.

Les sujets traités sont les suivants :

- Gestion de la sécurité des essais en vol ;
- Instrumentation des systèmes opérationnels pour les enquêtes de sécurité ;
- Essais en vol des nouvelles capacités ;
- Essais en vol des UAV, l'accent étant mis sur les différences spécifiques par rapport aux véhicules pilotés classiques ;
- Essais en vol des capacités de remplacement du point de vue de la configuration, de l'adéquation et de la fonction des plates-formes classiques ;
- L'état d'avancement des programmes d'essais en vol de recherche et développement récents ;
- Défis de l'instrumentation des essais en vol ; et
- Aspects pratiques des programmes d'essais en vol – enseignements tirés.

