

Agilité & DevSecOps – Où en sommes-nous ?

Introduction COMET



La communauté
d'experts **SIL**
Architectures des Systèmes
Informatiques et Génie Logiciel



FFT BALMA
20/11/2025



COMET

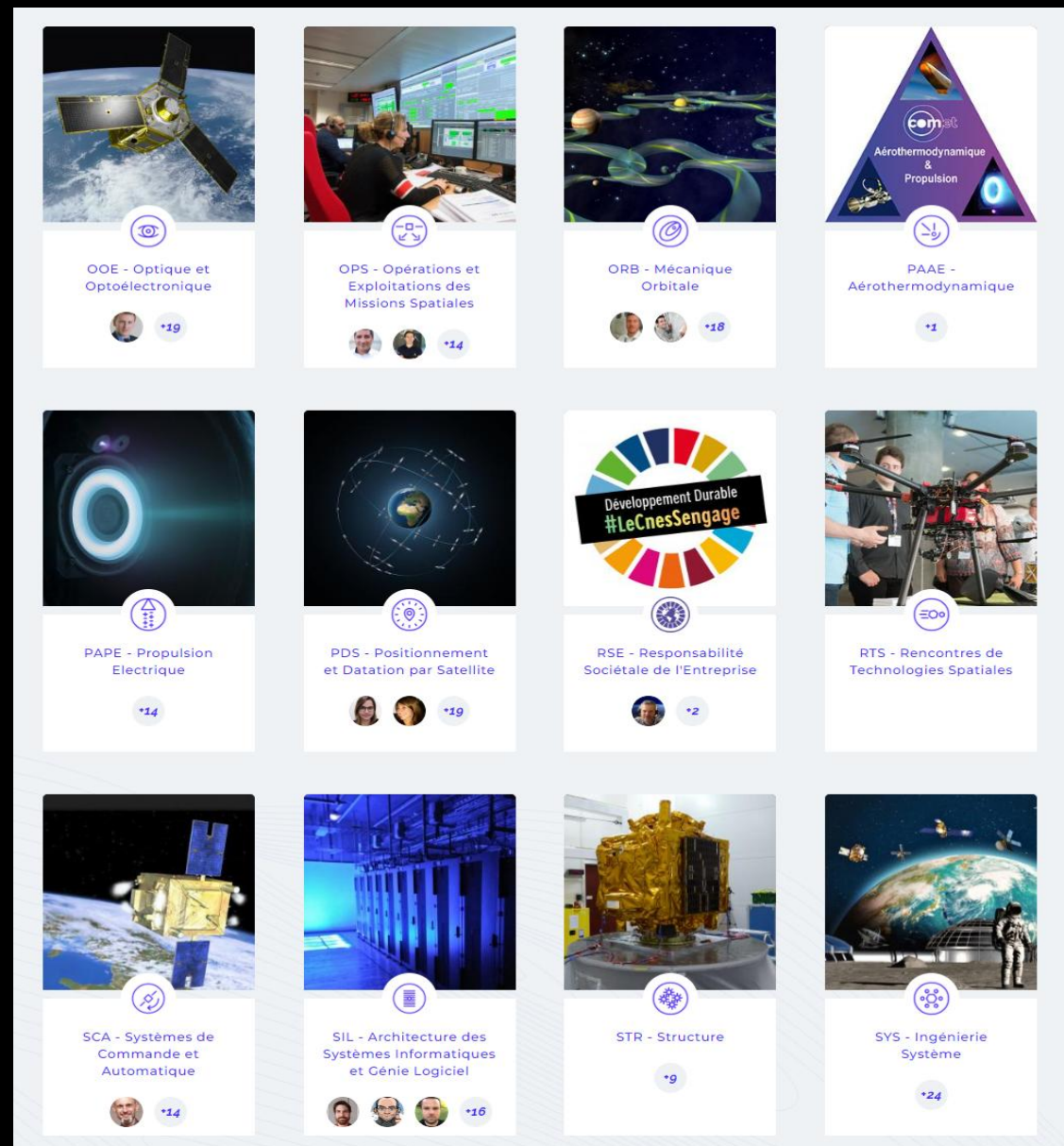
COMmunauté d'ExperTs

Quelques chiffres :

- Création en **1998** à l'initiative du CNES
- **23** Communautés
- **3000** Experts (dont env. 2000 externes)
- Organisation de **60** évènements/an

Les missions/objectifs :

- Favoriser l'**ouverture** du spatial aux autres secteurs d'activités
- Contribuer à l'**expertise** et l'**innovation**
- Favoriser la **collaboration**
- Produire, **partager** les connaissances



COMET

Structuration d'une COMET

une EQUIPE

ANIMATEUR et CO-ANIMATEURS
WEBMASTER



Un BUREAU



CNES,
industrie et recherche,
agences

Une COMMUNAUTE



Membres actifs, abonnés, visiteurs

Organise les événements,
les bureaux, gère la
communauté.

Se regroupe, porte des
sujets & événements

Suit l'actualité COMET,
reçoit les newsletters
COMET, participe aux
événements.

COMET
SIL

Poncet Maurice
Petiton Julien

19 membres

~450 adhérents
~170 abonnés

COMET

Comment participer aux COMET

Que vous soyez simple visiteur, participant occasionnel ou membre actif, n'hésitez pas à vous inscrire aux évènements sur le site : <https://www.comet-cnes.fr/>

Je suis une
participante
occasionnelle



Consultez régulièrement le [CALENDRIER de tous les EVENEMENTS](#) sur le site COMET, sélectionnez votre événement et inscrivez-vous.
Pas besoin d'autres formalités !

Ouvert à tous!

Je suis expert d'un des
domaines organisés en
communauté
et je veux devenir
Membre Adhérent d'une
communauté



Allez sur la page de la COMET couvrant vos expertises et sélectionnez **Adhérer à la Communauté**

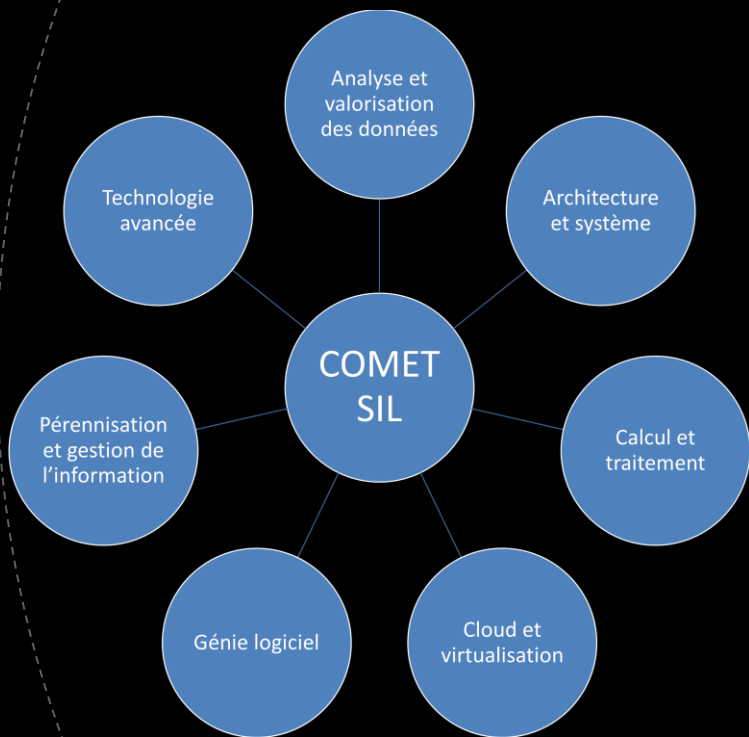
Je souhaite être informé
des activités sur mes
centres d'intérêt, je suis
une ou plusieurs
communautés



Allez sur la **page des COMET** qui vous intéresse et **renseignez votre email**.
Vous serez informés des futurs événements organisés par vos COMET d'intérêt, pensez à activer cette **alerte email** dans chacune de vos communautés d'intérêt

SIL – ARCHITECTURE DES SYSTÈMES INFORMATIQUES ET GÉNIE LOGICIEL

https://www.comet-cnes.fr/sil



25 - 27 février 2025
de 09H00 à 17H00

CNES ONERA Workshop on Earth-space radiowave Propagation

SIL - Architecture des Systèmes Informatiques et Génie Logiciel

The objective of this workshop is to present research activities concerning Earth-space radiowave propagation. It will address the following applications: NTN (Non Terrestrial Networks including mega-constellations), mobile communications for 5G and 6G, GNSS (Global Navigation Satellite Systems), remote sensing and radio-occultation. The targeted frequency bands range from HF to EHF, that is from 3 MHz to 300 GHz. Issues related to standardization, e.g. for ITU-R (International Telecommunications Union – Radiocommunications sector) and new frequency ...

[EN SAVOIR +](#)

17 juin 2025
de 09H00 à 17H00

2eme journée de la communauté d'Architecture d'Entreprise du Sud-Ouest

SIL - Architecture des Systèmes Informatiques et Génie Logiciel

Nous avons le plaisir de vous inviter à une deuxième journée de la Communauté d'Architecture d'Entreprise du Sud-Ouest le 17 Juin. Cette journée portera le thème de : « Les activités de l'architecte, la gestion de la connaissance et l'outillage » L'évènement se déroulera dans les locaux de la FFT à Balma. Plan d'accès : <https://maps.app.goo.gl/kRvEDxW9mioXfrzR9> Au cours de cette journée, nous avons prévu une succession de présentations de nos retours d'expérience entrecoupées de moments libres ...

[EN SAVOIR +](#)

15 septembre 2025
de 08H30 à 18H00

KOSMOS DAY 2025

SIL - Architecture des Systèmes Informatiques et Génie Logiciel

KOSMOS DAY 2025KOSMOS (Kit for Onboard Software in Modular Oriented Systems / Kit pour Logiciels de Vol embarqués dans des Systèmes Modulaires), anciennement appelé LVCUGEN, est une infrastructure logicielle générique permettant de ne pas redémarrer de zéro à chaque nouveau développement d'un Logiciel de Vol pour une nouvelle mission spatiale. [preview_thumbnail:"https://default/files/styles/video_embed_wysiwyg_preview/public/video_thumbnails/4TdfHzANSQ.jpg?itok=7HgGAQ12",video_url:"https://www.youtube.com/watch?v=4TdfHzANSQ",settings":{"responsive":true,"width":"854","height":"480","autoplay":true,"title_format":"@provider | @title","title_fallback":true},"settings_summary":{"Embedded Video (Adaptatif, autoplaying)"}]https://www.youtube.com/watch?v=4TdfHzANSQAu fil des ans, les utilisateurs de KOSMOS se sont multipliés dans l'écosystème spatial français et ...

[EN SAVOIR +](#)

2 octobre 2025
de 09H00 à 18H00

Forum Usine Logicielle 2025

SIL - Architecture des Systèmes Informatiques et Génie Logiciel

Nous avons le plaisir de vous inviter au Forum annuel de l'Usine Logicielle du CNES. Ce rendez-vous est conçu pour créer des liens plus étroits pour mieux collaborer, capter vos besoins et vous communiquer les dernières actualités ! Au programme : Accueil et présentation des services Bilan et perspectives Démonstration des fonctionnalités et cas d'usage Les composants GitlabCI Git+LFS dans Gitlab Runners GitlabCI dynamiques Etc... Sessions interactives de questions-réponses Pourquoï participer ? Echanges directs : créez un lien avec nos équipes et découvrez comment améliorer ...

[EN SAVOIR +](#)

20 novembre 2025
de 08H30 à 17H00

Agilité & DevSecOps - Où en sommes-nous ?

SIL - Architecture des Systèmes Informatiques et Génie Logiciel

Agilité & DevSecOps - Où en sommes-nous ?Au travers de divers témoignages et moments d'échanges, faisons le bilan de la mise en oeuvre de l'agilité et du Dev(Sec)Ops dans les organismes publics et privés. Objectifs de l'ÉvénementExplorer les avancées récentes en matière d'Agilité et de Dev(Sec)Ops.Discuter des défis et des opportunités liées à la transformation Agile dans les établissements publics et privés.Partager des retours d'expérience sur l'agilité à l'échelle.Identifier les bonnes ...

[EN SAVOIR +](#)

26 novembre 2025
de 08H30 à 17H00

Cap sur l'IA : l'ingénierie système en orbite !

SYS - Ingénierie Système

Cap sur l'IA : l'ingénierie système en orbite avec Evènement COMET SYS X AFIS – Étape toulousaine de la Journée Thématique itinérante.Les COMET SYS et SIL en collaboration avec L'AFIS vous invitent à une journée d'échanges, de présentations et de débats. Experts industriels, académiques et institutionnels partageront leur vision d'une ingénierie système "augmentée" par l'IA, au service des grands projets technologiques d'aujourd'hui et de demain.Le mercredi 26 novembre, à la Ligue Occitanie ...

[EN SAVOIR +](#)