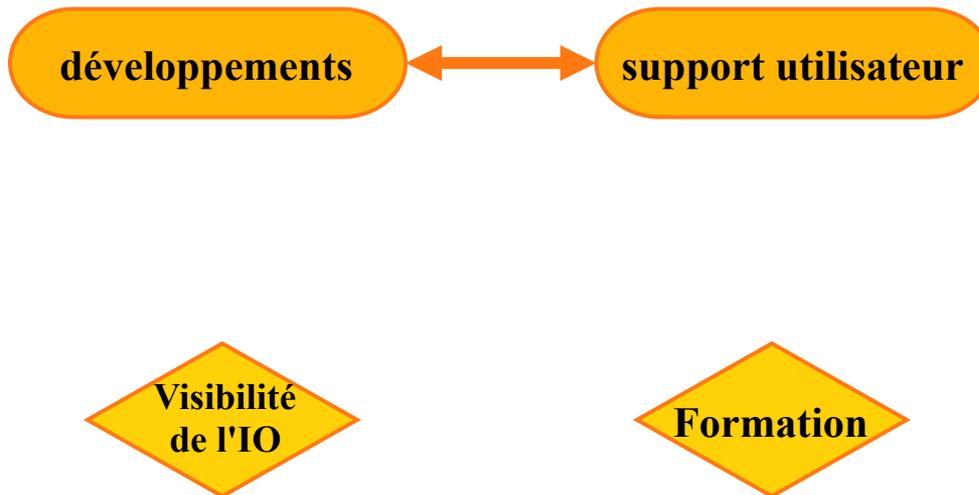
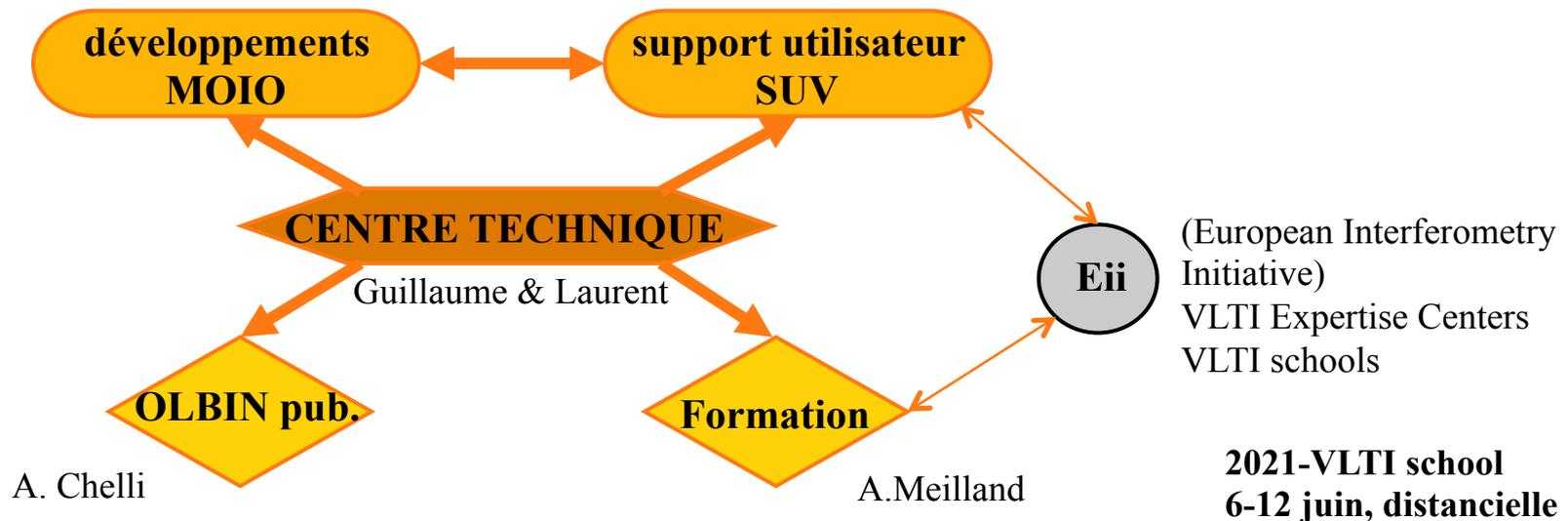


- Fonctionnement du pôle
- Nouveautés 2021
- Déroulement et objectifs de cette journée

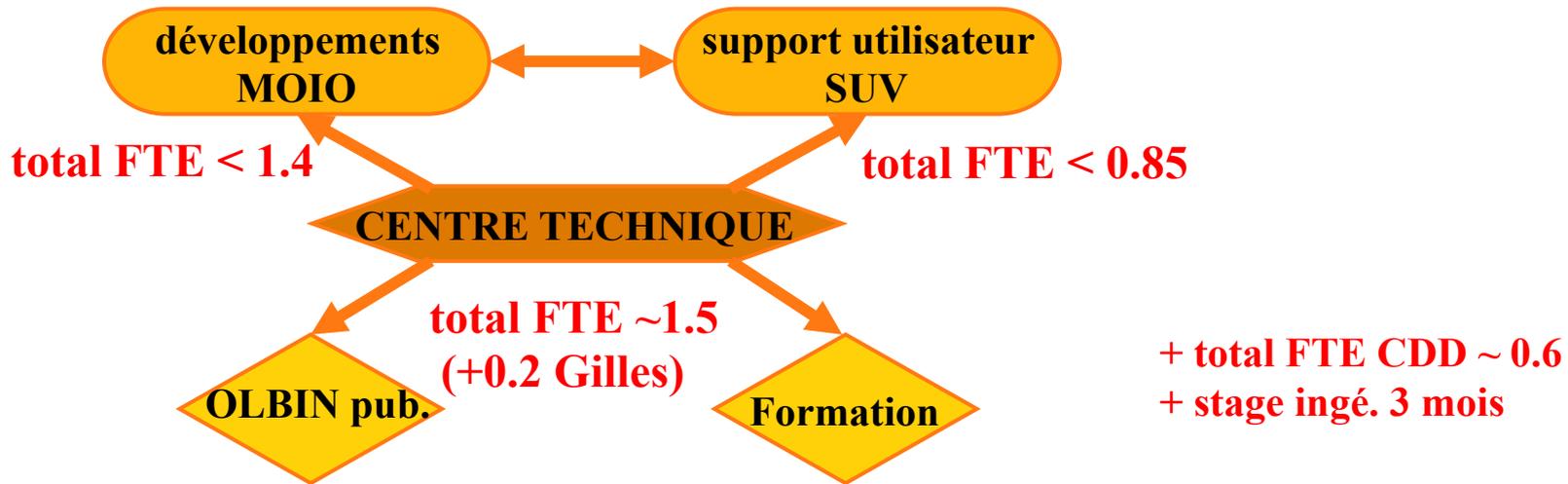
- Trois missions :
 - développements d'outils logiciels de la préparation des observations à l'archivage des données
 - Caractéristique majeure : interopérabilité
 - aide à l'utilisation de ces outils
 - valorisation de l'interférométrie optique : formation, visibilité de la discipline
- sous "contrôle" :
 - tickets – métrique des accès aux différents outils et de leur utilisation
 - création d'un service dédié au support
 - participation à des écoles, veille sur les publications en IO



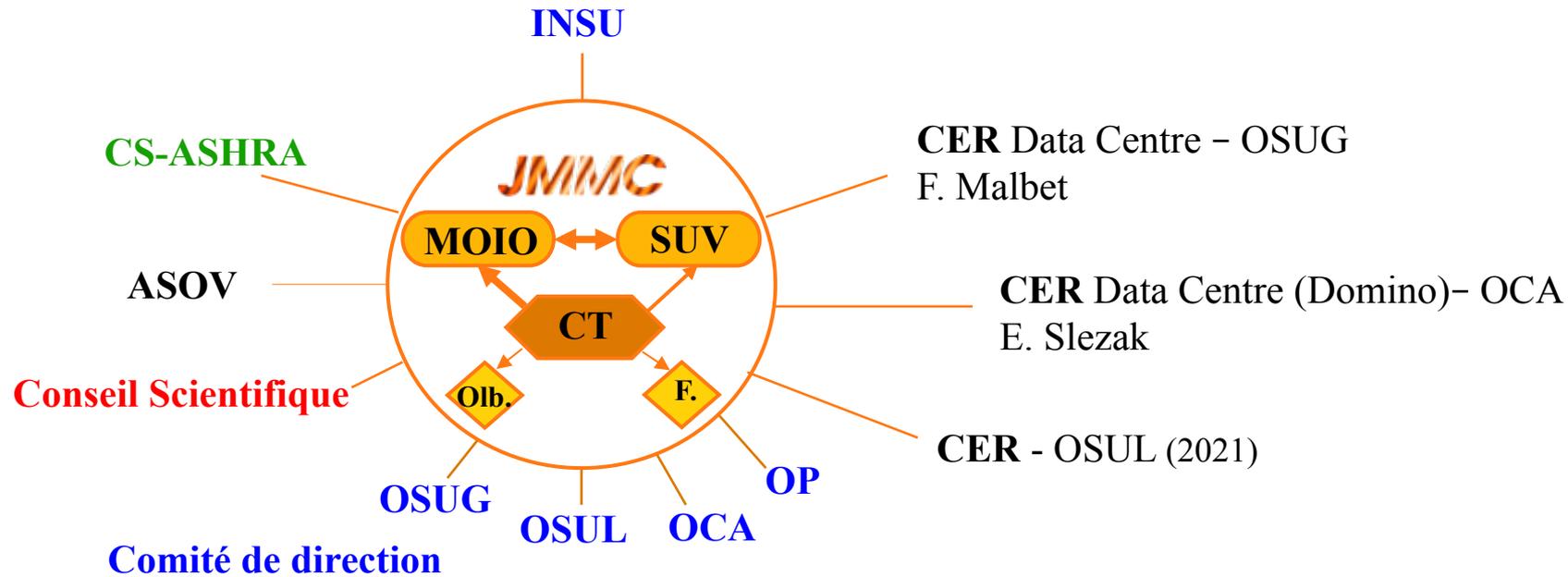
- Trois missions :
 - développements d'outils logiciels de la préparation des observations à l'archivage des données
 - Caractéristique majeure : interopérabilité **ANO5 MOIO & Centre Technique**
 - aide à l'utilisation de ces outils **ANO3 SUV & Centre Technique**
 - valorisation de l'interférométrie optique : formation, visibilité de la discipline
- sous "contrôle" :
 - tickets – métrique des accès aux différents outils
 - création d'un service dédié au support
 - **participation aux Ecoles VLTI, gestion de la base des publications OLBIN**



- Trois champs d'actions :
 - développements d'outils logiciels de la préparation des observations à l'archivage des données
 - Caractéristique majeure : interopérabilité **ANO5 MOIO & Centre Technique**
 - aide à l'utilisation de ces outils **ANO3 SUV & Centre Technique**
 - valorisation de l'interférométrie optique : formation, visibilité de la discipline
- sous "contrôle" :
 - tickets – métrique des accès aux différents outils
 - création d'un service dédié au support
 - participation aux Ecoles VLTI, gestion de la base des publications OLBIN



Fonctionnement du pôle dans un environnement structuré



Une réunion annuelle du CoDir : en juin, avant les remontées dans Dialog

→ calendrier des réunions AG et CS recalé

AG en début d'année → rapports activité et prospective → CS → échanges avec l'équipe de direction

→ préparation du budget de l'année suivante → présentation bilans, prospective et budgets au CoDir

calendrier compatible avec le concours CNAP

- "dédoulement" de Gilles : directions pôle et MOIO disjointes 1^{er} juin – 1^{er} juillet
- mise en place progressive d'un fonctionnement interne depuis septembre
 - équipe de direction : responsables Pôle + 2 SNO + CT
 - réunions régulières et concentrées dans le temps (lundi après-midi)
 - "jmhc-suivi" des actions sur les outils, hebdomadaires,
 - "jmhc-dir", mensuelles
 - "jmhc-moio", mensuelles
 - ...
 - réunions suivi projets régulières (SPICA-DB, CHARA-tel#7, ESO – en cours -)

- projet de renforcer le volet Formation et améliorer la visibilité des outils
 - étoffer le groupe Formation ou Training :
 - duo Myriam & Anthony
 - réalisation de tutoriels des outils (films, ..)
 - bibliothèque de documents de référence (sur l'IO, les méthodes associées aux outils, ...)
 - ...
 - étoffer le groupe "Olbin Publications" :
 - ITB + ?

- projet de modification du site internet
 - rendre visibles et donc plus accessibles les outils développés sur github
 - rendre visible ce qui est fait ailleurs
 - réunir les informations liées à la structure pôle&SNO dans une page dédiée, en français

bandeau existant



nouveau bandeau



Missions
Structure et fonctionnement
ANO5-MOIO
ANO3-SUV
Tâches de service pour recrutement
Offres Stages / CDD
Qui était JMM ?

OLBIN publications database
JMMC documents database
JMMC metrics

Latest News
Calendar
Description
Who was JMM?

(SUV) HelpDesk
Expertise Center
Tickets service

*description
accès/gestion des
tickets*

Tutorials of Tools
Reference documents
European VLTI-Schools

Data analysis - other public softwares
Model fitting
Image Reconstruction

~ pages de Fabien @CHARA

Proposal preparation
Data processing
Data analysis
Data bases
VO tools
OpenDev tools

<https://github.com/JMMC-OpenDev>

- volonté d'un lien plus fort avec la recherche
 - source de motivations
 - source de moyens
 - sans toucher à la marque "Service" du JMMC
 - Être associé à un projet de recherche permet au JMMC de booster la qualité des livrables existantes et de pouvoir se préparer à répondre aux besoins futurs
 - ex. collaboration SPICA-DB → programmes Large Survey possibles
 - ex ANR POLCA (2011-2015) → progrès en ajustement et reconstruction d'image
 - + ??
- Appel Horizon Europe

Appel Horizon Europe - HORIZON-INFRA-2022-TECH-01

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-infra-2022-tech-01-01>

- Contours :

- R&D pour de l'instrumentation nouvelle, outils et méthodes pour les infrastructures de recherche, validation et prototypage de technologies, formation des personnels pour l'opération et l'utilisation de ces nouveaux systems, possibilité de transfert et de valorisation vers l'industrie et impact sociétal
- Inclure 3 infrastructures labellisées ESFRI, par exemple ELT, VLT/I

- Status :

- Discussions (en petits groupes) en cours autour d'une proposition "HRA"
- Coordination du volet "Interférométrie" au niveau européen par l'European Interferometry Initiative (EII)
- Volonté au niveau national d'avoir une réflexion transverse pour inclure toutes les thématiques de notre communauté : optique adaptative, interférométrie optique, imagerie haut contraste et techniques de traitement du signal

- Calendrier :

- Lettres d'intention demandées par l'EII pour le 22 décembre
- A transmettre à l'ASHRA pour le 10 décembre
- Appel ouvert le 19 janvier 2022
- Dépôt des propositions le 20 avril 2022

? montage d'un projet issu des discussions de la journée ?

10:30 - 11:30 - Nouvelles générales - / Pôle et SNOs
=====

Pôle (Isa) ~10mn

ANO5 MOIO (Jean-Philippe) ~10mn

ANO3 SUV (Alexis) - ~20mn

Parole au CS (Thibaut) - ~10mn

=====**11:30 - 13:00 - Nouvelles et prospective des outils offerts à la communauté**
=====

Aspro (Gilles) ~20mn

& a2p2

OIDB-ObsPortal-Catalogues (Guillaume) ~10mn

LITpro (Michel & Guillaume) ~20mn

dont Calliper

OLBIN Publications (Alain & Guillaume) ~10mn

=====**13:00 - 14:20 - repas (dans la salle) + photos de groupe**
=====**14:20 - 15:20 - Nouvelles et prospective des outils offerts à la communauté - suite -**
=====

OImaging (Ferréol & Antoine Kaszczyc) ~20mn

OIFitsExplorer & OItools (Ferréol) ~10mn

AMHRA (Armando, Nicolas Bruot) ~20mn

projet /Ajustements au sein de MATISSE (Anthony)

=====**15:20 - 16:00 - Projets collaboratifs**
=====

ESO ETC + OB (Jean-Philippe) ~5mn

CHARA tel#7 (Jean-Philippe) ~5mn

SPICA-DB (Denis & Guillaume) ~20mn

=====**16:00 - 17:00 - discussion générale, synthèse feuilles de route**
=====**Objectifs :**

- avoir une vision claire
des feuilles de route
des points durs (matière et/ou moyens)

- avoir des pistes, des idées, voire des
projets, pour lever les points durs

et surtout : échanger !