

# L'Alliance UNIVERSEH

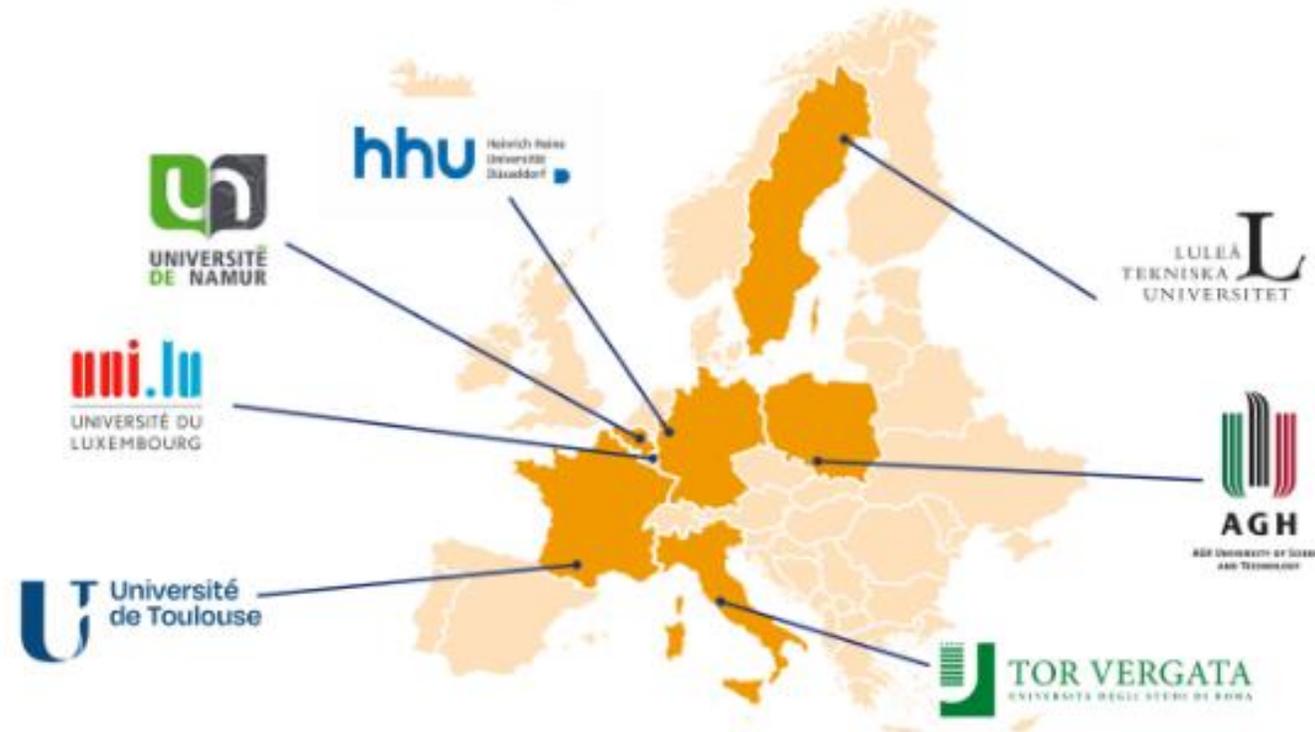
Christina Stange-Fayos

Les RDV de l'UT  
04.07.2024



# L'Alliance UNIVERSEH

7 + 5 partenaires



# L'écosystème de l'Alliance

90+ Stakeholders



# Les projets de l'Alliance

Volets formation et recherche



Formation

UNIVERSEH

UNIVERSEH

2.0

Recherche

BEYOND

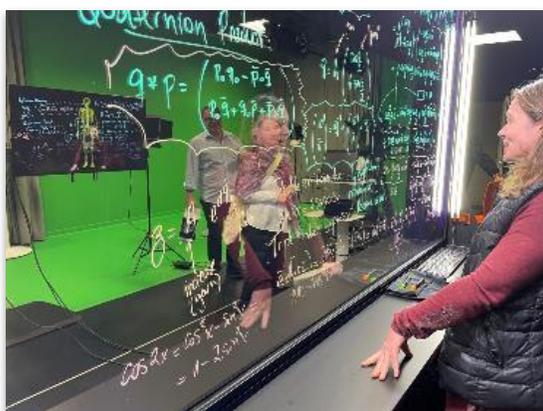
UNIVERSEH

# UNIVERSEH 1.0

## Les réalisations par objectif

### Renforcer la mobilité et le multilinguisme

- Mobilité physique, hybride et virtuelle
- 1166 mobilités à long et court terme des étudiant·es
- 3 écoles d'été et d'hiver organisées
- Plateforme MOPLAT ([lien](#))
- 161 mobilités du personnel (« staff weeks » et mobilité individuelle du personnel)
- Cours de langues et cafés langues ([lien](#))



### Développer de nouveaux programmes d'études communs interdisciplinaires et intersectoriels

- 14 cours UNIVERSEH (3-ECTS) dispensés à 376 étudiant·es ([lien](#))
- Travail en cours sur la création de programmes
- Groupe de travail sur les sciences humaines



# UNIVERSEH 1.0

## Les réalisations par objectif

- **Développer de nouveaux modèles pédagogiques**
  - Test de formats innovants (par exemple ADN – [lien](#))
  - Soutien aux enseignants qui développent de nouveaux cours UNIVERSEH
  - Plateforme Moodle UNIVERSEH ([lien](#))
  - Numérisation des expériences : IREAL

## Devenir une université entrepreneuriale

- Conception d'un module 5-ECTS « Entreprendre dans l'industrie spatiale ».
- Événements entrepreneuriaux courts (Startech, SpaceHack)
- Grand réseau de parties prenantes (90+ stakeholders)



# UNIVERSEH 1.0

## Réalisations par objectifs

**Lever les obstacles auxquels les étudiant·es peuvent être confrontés lorsqu'il s'agit de rejoindre l'enseignement supérieur en général et d'étudier à l'étranger en particulier**

- Vidéos de femmes dans le secteur spatial ([lien](#))
- Conférences étudiantes sur l'équité, l'inclusion et la diversité
- Soutien aux étudiant·es (par exemple brochure – [lien](#))
- Collaboration avec les écoles secondaires
- Eurocharte inclusion / diversité

**Et cela continue avec UNIVERSEH 2.0 !**



# Beyond UNIVERSEH

## Principales réalisations

- Atelier pour les chercheur·es: liste de +80 chercheur·es, liste de plateformes, identification de projets communs
- Cartographie de la recherche dans l'Alliance
- Outils commun, pour développer l'entrepreneuriat
- Plateforme UNIVERSEH pour les citoyen·nes



# UNIVERSEH 2.0

Une ambition renouvelée



UNIVERSEH a pour ambition de devenir la seule **Université Européenne** dans un **secteur spatial** en pleine mutation, offrant un environnement d'apprentissage **innovant, interdisciplinaire, multilingue, multiculturel, inclusif, basé sur la recherche et durable.**

# UNIVERSEH 2.0

## Nos objectifs

- créer de nouveaux **programmes, cours et opportunités d'apprentissage** tout au long de la vie, fondés sur des pédagogies innovantes
- soutenir **l'esprit d'entreprise et l'innovation**
- favoriser les échanges, **l'interculturalité et l'identité européenne** à tous les niveaux
- promouvoir **l'inclusion, la diversité et la durabilité,**
- développer notre concept d'"**une entité**",
- veiller à ce que notre **université soit ouverte sur le monde**, en collaborant et en communiquant avec les entreprises et le grand public
- **coopérer avec d'autres universités** et alliances d'universités européennes
- **créer des débouchés** pour les étudiant.e.s de toutes les disciplines dans le secteur spatial



# Le plan de travail

Vue d'ensemble



University  
of Toulouse  
UT



HHU  
Düsseldorf  
UT / UT3



University  
of Toulouse  
UT3



AGH  
Krakow  
UT2



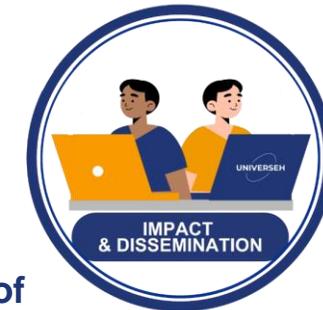
University of Rome II  
Tor Vergata  
TBS



University of  
Luxembourg  
ISAE-SUPAERO/UT



Luleå University of  
Technology  
UT2/ISAE-SUPAERO



University of  
Namur  
UT

# Les activités de l'Alliance

WP 1



- Coordination générale et pilotage
- Gouvernance
- Qualité
- Culture de travail UNIVERSEH: code de conduite, ombudsperson



# Les activités de l'Alliance

WP2

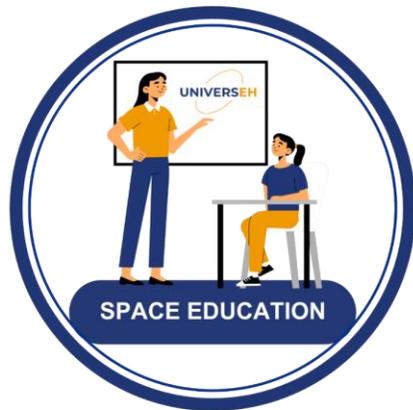


- Coordination des mobilités étudiantes & de personnel
- Développement des langues, culture
- Développement des carrières professionnels
- Renforcement des communautés étudiantes



# Les activités de l'Alliance

WP3



- Développement des formations interdisciplinaires sur le spatial
- Evolution du statut d'étudiant UNIVERSEH à celui de diplômé UNIVERSEH
- Création de programmes collaboratifs et interdisciplinaires
- Développement de micro contenus
- Innovation pédagogique



**History of astronomy**

Explore ancient astronomy by developing mathematical models to predict planetary positions, experiencing the scientific method hands-on.

SEPTEMBRE - DECEMBRE 2024

COURSE IN ENGLISH

ONLINE COURSE

NO PREREQUISITES

3 ETCS

[MORE INFO](#)

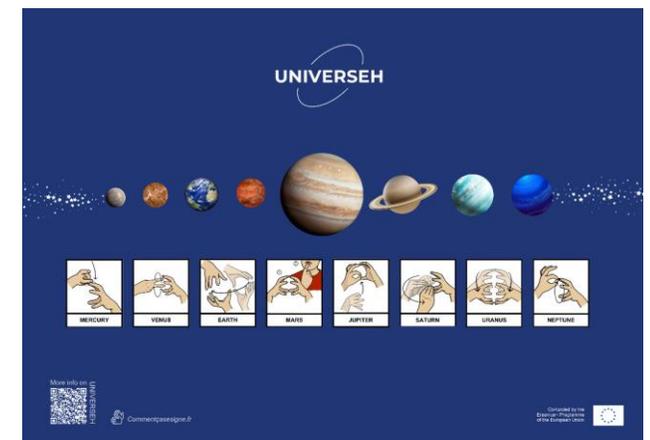


# Les activités de l'Alliance

WP4



- Education inclusive
- Lutte contre les discriminations: création de contenus
- Conférences étudiantes sur l'inclusion, la diversité et la durabilité
- Soutien à la mobilité des étudiant·e·s en situation de handicap



# Les activités de l'Alliance

WP5



- Favoriser l'innovation et le développement de l'esprit d'entreprise
- Programmes en mentorat
- Programmes d'éducation entrepreneuriale



# Les activités de l'Alliance

WP6



- Analyse des différentes structures juridiques en vue de créer une entité légale pour UNIVERSEH
- Mise en place de plateformes communes (IT, Moodle)
- Accréditation des cours
- Durabilité financière de l'Alliance



# Les activités de l'Alliance

WP7

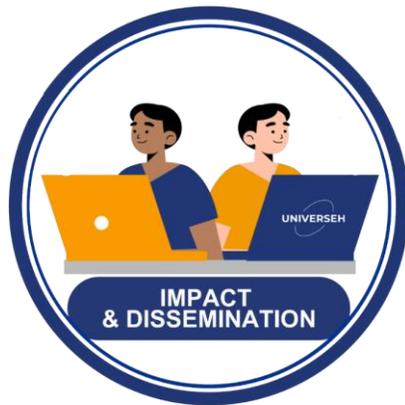


- Renforcement du lien avec les stakeholders
- Programmes de stages
- Compétitions étudiant-es
- Sensibilisation auprès du grand public

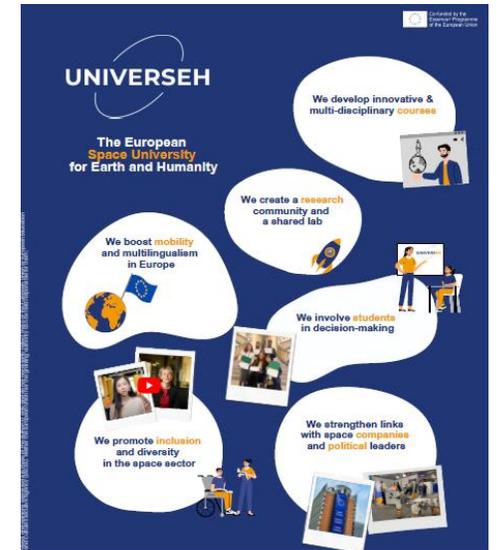


# Les activités de l'Alliance

WP8



- Coordination de la communication interne et externe
- Production de contenus
- Lien avec les autres Alliances
- Lien avec les instances politiques



# UNIVERSEH 2.0

Join the Space Crew !



## Etudiant·es

- Accéder aux mobilités au sein de l'Alliance
- Bénéficier de cours innovants sur le spatial et cafés langues
- Faire partie d'une communauté européenne autour du spatial
- Bénéficier d'événements avec des stakeholders...

## Enseignant·es & Chercheur·es

- Créer des cours innovants avec d'autres enseignant·es de l'Alliance
- Bénéficier de mobilités au sein de l'Alliance
- Créer des projets de recherche communs avec d'autres chercheur·es de l'Alliance

## Personnels administratifs

- Bénéficier de mobilités dédiées au staff au sein de l'Alliance (staff weeks)



# Les enjeux au sein de chaque établissement



- Appréhender l'organisation d'UNIVERSEH
- Participer à des groupes de travail
- Animer le sujet avec autres VP du site
- Suivre nos WP (4...)
- Entraîner les services
- Informer équipe présidentielle
- Sensibiliser les conseils (CFVU, CA, CR)
- Veiller à la pérennité de l'équipe et des réalisations du projet (maintien des cours...)
- Sensibiliser les étudiant.e.s au projet (peer to peer), les faire profiter du projet

# Les perspectives à Moyen et long terme



- Un diplôme européen
- Une structure juridique qui permette de le délivrer
- Une coopération vraiment multilingue ?
- Articuler politique de valorisation avec réseau des stakeholders UNIVERSEH
- Articuler politique de recherche avec perspectives UNIVERSEH
- Articuler formation continue avec UNIVERSEH

# THANK YOU



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

