

Programme

8h30 : Welcome

9h00 : Introduction des différentes structures d'UCA JEDI & Actions de l'Académie 4 pour 2020
- Pascal BARBRY

9h20 : L'Ecole Universitaire de Recherche HEALTHY "Graduate school of Health Science Ecosystems" - Pascal STACCINI

9h40 : L'Ecole Universitaire de Recherche LIFE "Graduate school in Life and Health Sciences"
- Laurent COUNILLON

10h00 : Actions du Bureau du Programme Recherche de l'IDEX - Diana SEBBAR

10h20 : La Cellule Europe - Alexandra CORNEA

10h40 : Le Welcome Center - Konstanze BECK

11h00 : Pause

11h20 : Actions de la maison de la Modélisation, de la Simulation et des Interactions (MSI) - Silvia BOTTINI

11h40 : La plateforme Mutimage_UCA - Offre de gestion et d'analyse d'images - Frédéric BRAU

12h00 : Le programme structurant Modelife - Elisabeth PECOU - GAMBAUDO

12h20 : Le programme structurant BOOST - Pierre ABAD

12h40 : La Fondation UCA - Brice FARRUGIA

13h00 : Buffet et discussions



L'Académie 4 IDEX JEDI et ses appels à projet en 2020 au sein de la nouvelle Université Côte d'Azur

Pascal BARBRY, *PhD*

Coordinateur Académie 4 IDEX UCA JEDI

<http://univ-cotedazur.fr/fr/idex/academies/living-systems-complexity-and-diversity>



Association de 13 membres fondateurs de l'Université Côte d'Azur

**EDHEC
business
school**

CNRS

**Centre
Hospitalier
Universitaire
de Nice (CHU)**

**SKEMA
business
school**

**Centre
National de
Création
Musicale**

**Villa Arson
Nice**

UNS

**Enseignement
Supérieur
Technique
Privé
ESRA**

**The
sustainable
Design School**

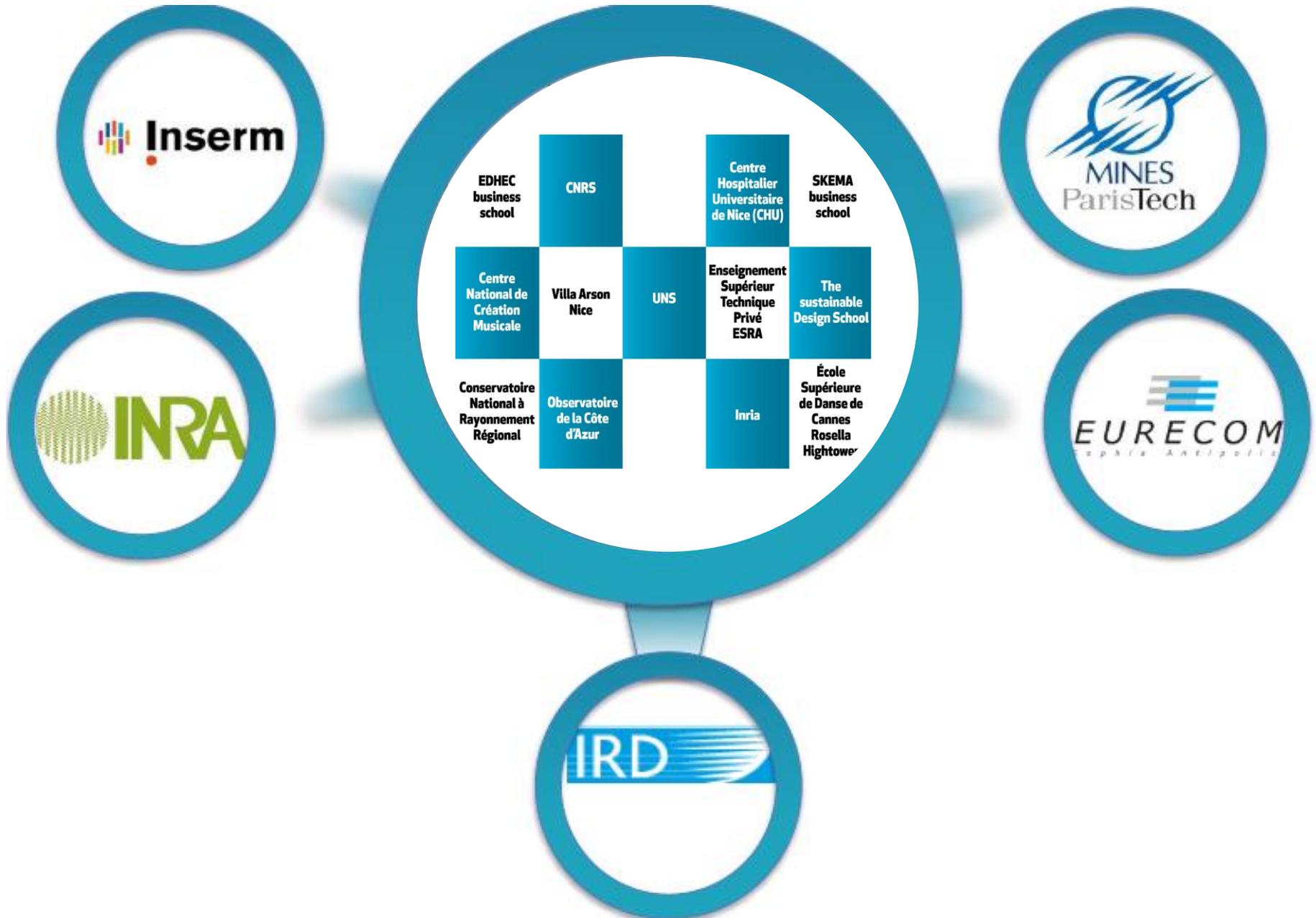
**Conservatoire
National à
Rayonnement
Régional**

**Observatoire
de la Côte
d'Azur**

Inria

**École
Supérieure
de Danse de
Cannes
Rosella
Hightower**

La ComUE: Association de l'Université Côte d'Azur et de 5 partenaires

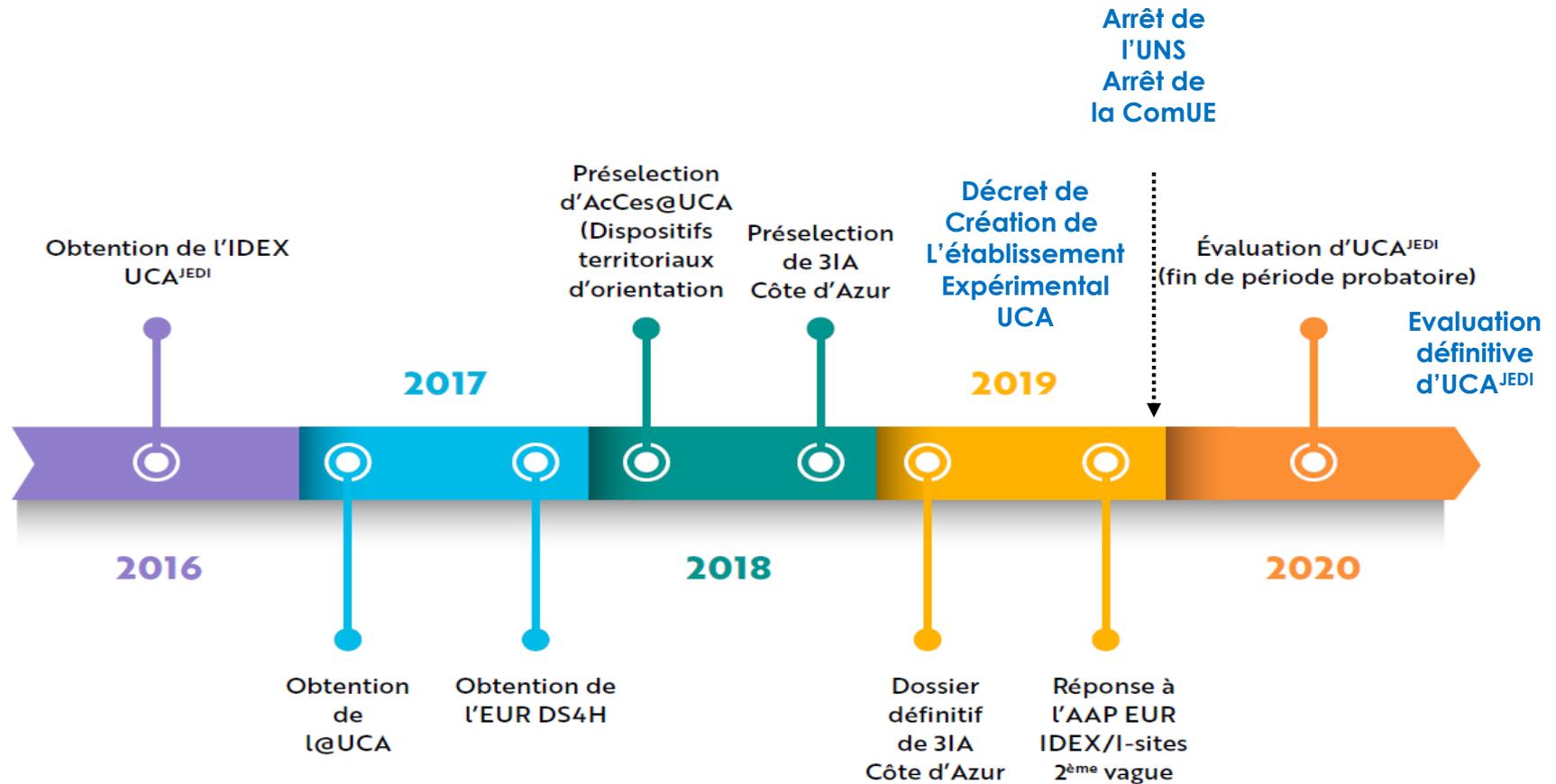


2016- 2021

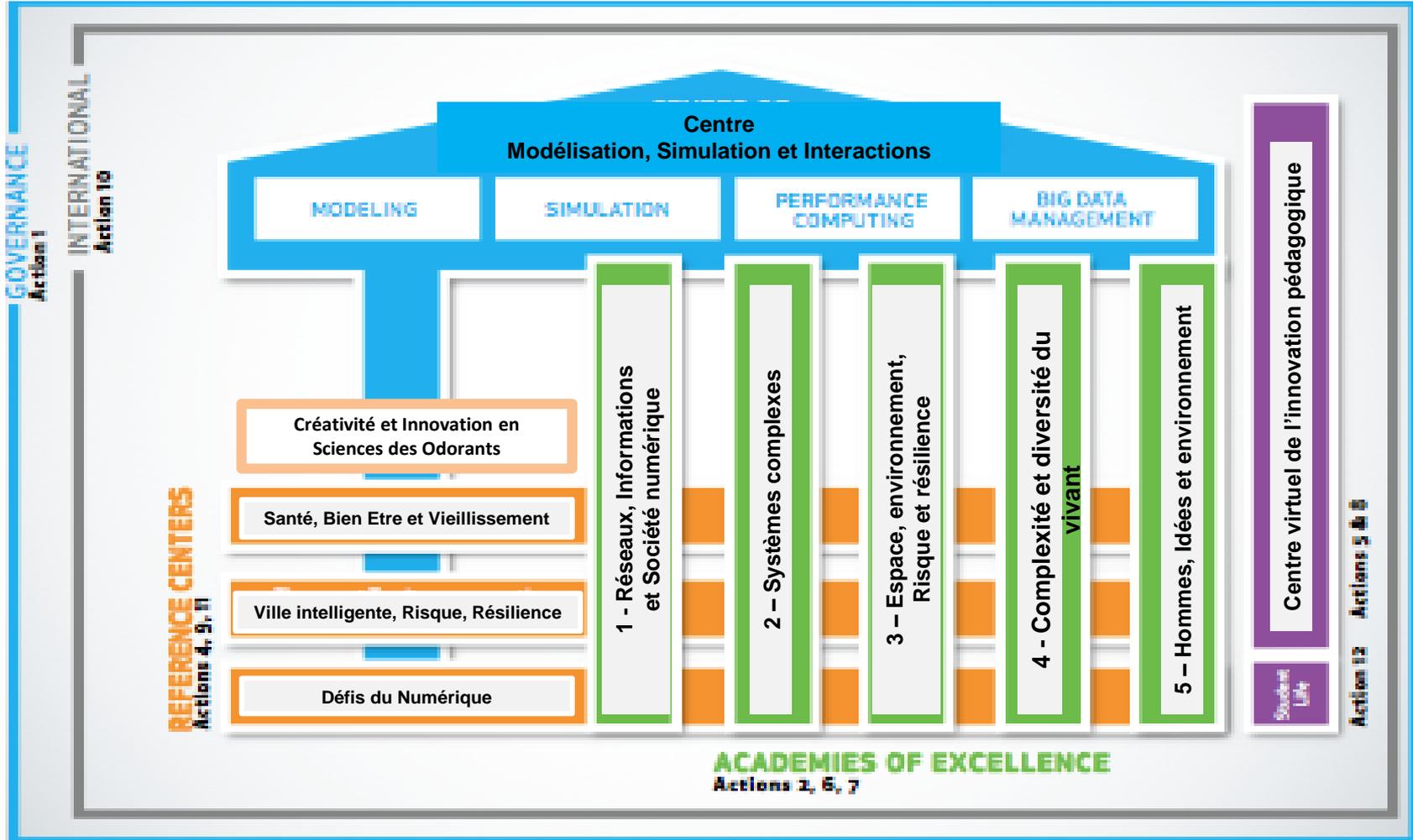
UCA JEDI

Joint, Excellent and Dynamic Initiative

La ComUE labellisée **IDEX UCA JEDI** : une structuration articulée autour de **Transdisciplinarité** et **Excellence**



Structuration de l'IDEX UCA JEDI



Naissance des programmes structurants transdisciplinaires

9 programmes structurants ont pour objectif de faire émerger ou de consolider des champs de recherche transdisciplinaires au sein de l'Université Côte d'Azur

1. Art et Science
2. Environnement, santé, citoyens → **BOOST**
3. Interactions sociales et dynamiques complexes
4. Matière, lumière, interactions
5. Modélisation, physique et mathématique du vivant → **MODELIFE**
6. Risques en zone nord-méditerranéenne
7. Sciences des données
8. Sciences numériques, Société et Individu
9. Système cognitif, normalité et pathologie du cerveau humain, neurosciences computationnelles
→ **Institut NeuroMod**

<http://univ-cotedazur.fr/fr/index/programmes-structurants-ucajedi>

Naissance des Ecoles Universitaires de Recherche

Les Ecoles Universitaires de Recherche (EUR) d'Université Côte d'Azur sont des « graduate schools » à la française qui ont vocation à **mettre en synergie les composantes de l'université, ses membres associés et ses partenaires.**

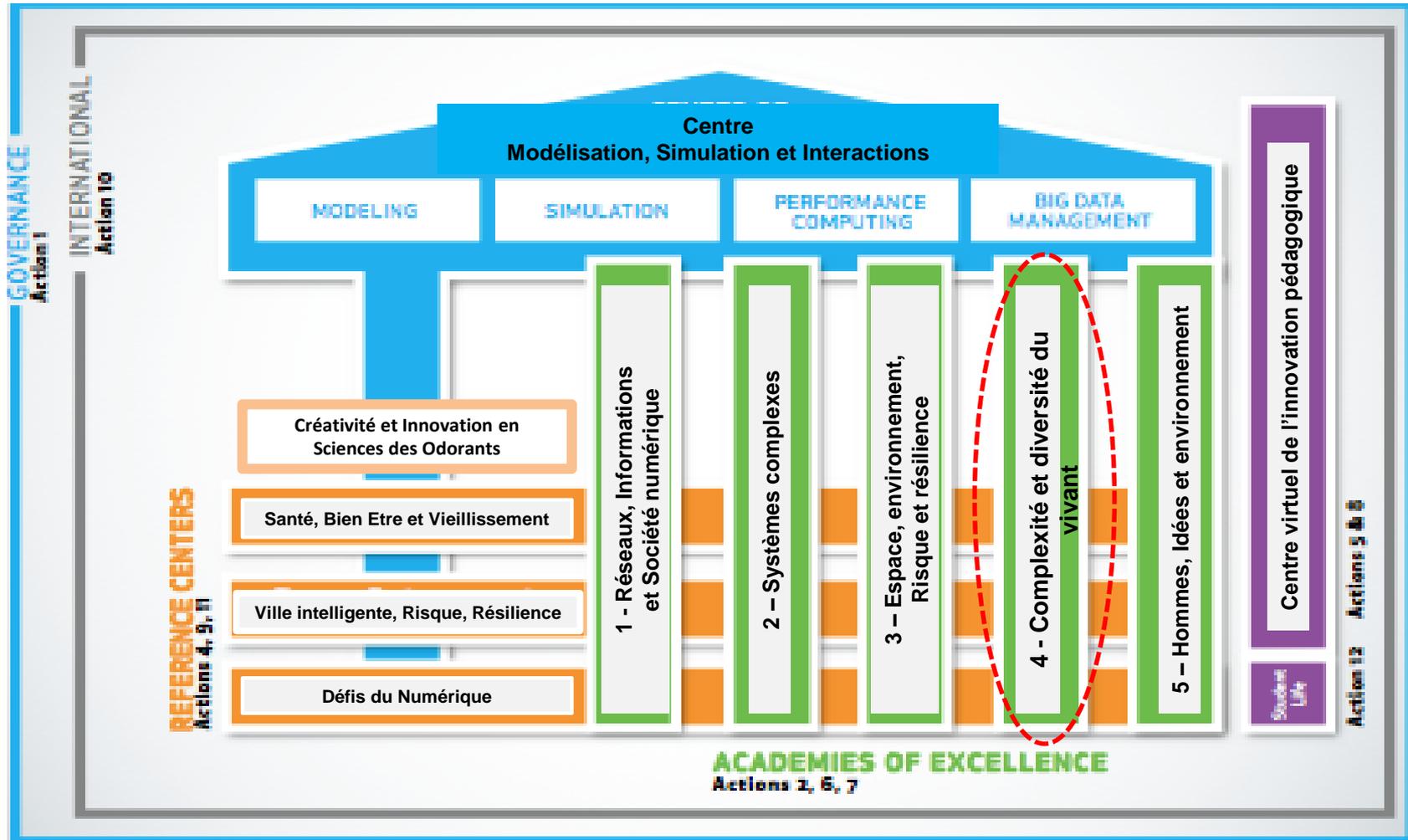
**Elles permettent d'articuler la formation, la recherche et le partenariat.
Elles assurent le continuum Master, Doctorat, laboratoires.**

L'Université Côte d'Azur dispose de 8 EUR depuis le 1^{er} janvier 2020:

1. EUR DH4S : Graduate school of Digital System for Humans
- 2. EUR LIFE : Graduate school in Life and Health Sciences*****
3. EUR CREATES : Graduate school of Arts and Humanities
4. EUR SPECTRUM : Graduate school of Physical Sciences and Engineering
5. EUR LEX SOCIETY : Graduate school of Law, Political Science and Management
6. EUR ELMI : Graduate school of Economics and Management
7. EUR ODYSSEE : Graduate school of Society Sciences and the Environment
- 8. EUR HEALTHY : Graduate school of Health Science Ecosystems*****

<http://univ-cotedazur.fr/fr/education/ecoles-universitaires-de-recherche>

L'Académie 4: un pilier de l'IDEX UCA JEDI



<http://univ-cotedazur.fr/fr/idex/academies/living-systems-complexity-and-diversity>

Organisation de l'**Académie 4**

L'Académie 4 comme moteur à l'émergence de projets transdisciplinaires à forte visibilité dans le domaine du vivant.

Budget de l'Académie 4 : 1720 k€ pour 5 ans

Elle est composée d'un Comité de Pilotage (**CoPil**) et d'un Conseil Scientifique (**CS**), assisté d'un panel des Compétences d'une centaine de collègues.

Persons in charge

Pascal BARBRY (Coordinator), IPMC, barbry@ipmc.cnrs.fr, +334 93 95 77 93

Pierre ABAD (Coordinator), ISA, abad@inra.fr, +334 92 38 66 02

Carole Baron (Project manager), IDEX UCA JEDI,
Carole.BARON@univ-cotedazur.fr, +334 93 95 77 59



Organisation de l'Académie 4

Membres du comité de pilotage

Pascal Barbry, IPMC (coordinator),
barbry@ipmc.cnrs.fr

Pierre Abad, ISA (Coordinator),
Pierre.Abad@sophia.inrae.fr

Laurent Counillon, LP2M & EUR LIFE,
Laurent.COUNILLON@univ-cotedazur.fr

Eric Gilson, IRCAN, eric.gilson@univ-cotedazur.fr

Stéphane Noselli, iBV, Stephane.NOSELLI@univ-cotedazur.fr

Thierry Passeron, CHU/C3M,
Thierry.PASSERON@univ-cotedazur.fr

Xavier Pennec, INRIA, Xavier.Pennec@inria.fr

Invité:

Bruno Antony, IPMC et Président CS,
antony@ipmc.cnrs.fr

Membres du conseil scientifique

Bruno Antony, IPMC (Président), antony@ipmc.cnrs.fr

Martine Avella, iBV & Labex Signalife, Martine.AVELLA@univ-cotedazur.fr

Rachid Benhida, ICN, Rachid.BENHIDA@univ-cotedazur.fr

Frédéric Checler, LabEx DistAlz & IPMC, checler@ipmc.cnrs.fr

Jean-Paul Comet, I3S, comet@univ-cotedazur.fr

Gaël Cristofari, IRCAN, Gael.Cristofari@univ-cotedazur.fr

Anny Cupo, Polytech'Nice Sophia & IPMC, cupo@ipmc.cnrs.fr

Maximilian Fürthauer, iBV, maximilian.furthauer@univ-cotedazur.fr

Lionel Gourichon, UFR LASH (SHS), lionel.gourichon@cepam.cnrs.fr

Jean-Luc Gouze, INRIA, jean-luc.gouze@inria.fr

Yan Grasselli, SKEMA, yan.grasselli@skema.edu

Grégori Jean, UFR LASH (CRHI), gregori.jean@univ-cotedazur.fr

Harald Keller, ISA, harald.keller@sophia.inrae.fr

Florian Lesage, LabEx ICST & IPMC, lesage@ipmc.cnrs.fr

Massimo Mantegazza, NeuroMod et IPMC, mantegazza@ipmc.cnrs.fr

Véronique Paquis, CHU_NICE, paquis@univ-cotedazur.fr

Elisabeth Pecou, LJAD & PS Modelife, elisabeth.pecou@univ-cotedazur.fr

Cécile Sabourault, UFR SVS & ECOSEAS, cecile.sabourault@univ-cotedazur.fr

Agnese Seminara, INPHYNI, Agnese.seminara@univ-cotedazur.fr

Jean-François Tanti, C3M, Tanti@univ-cotedazur.fr

Anne Vuillemin, UFR LAHMESS & EUR HEALTHY, anne.vuillemin@unice.fr

Partenaires

Axe inter-disciplinaire du vivant / Fédération Döblin, Axe MTCNSC (neuro), C3M, CHRU Nice, Ecole des MINES, Eurecom, GREDEG, I3S, iBV, INSERM, INPHYNI, INRIA, IPMC, IRCAN, IRD, ISA, ICN, LabEx Signalife, LabEx DistAlz, LabEx ICST, LEAT, LJAD, MHSH, Polytech'Nice Sophia, SKEMA/EDHEC, TIRO-MATOs, UFR LASH, UFR Médecine, UFR Sciences, UFR STAPS.

Les Actions de l'Académie (1)

Action 1: Financement de stages environnés de Master en Binômes Interdisciplinaires

Soutien au montage de nouveaux projets émergents interdisciplinaires.
28 binômes financés pour un budget total de 672k€.

Action 2 : Cofinancement de jeunes équipes ATIP / Avenir ou assimilés

Soutien à l'installation de nouveaux chercheurs mettant en place une équipe au sein d'une structure de recherche dans laquelle ils n'ont jamais exercé leur activité et appartenant au PérIDEX.
4 équipes financées (3 iBV, 1 IRCAN), 1 équipe à venir en 2020 (IPMC), pour un budget total de 250k€.

Action 3: AAP3 Animation Scientifique

Financement de workshops, de montage de projets et de l'aide au séjour de chercheurs ou enseignants-chercheurs invités.
20 projets financés au total dont 5 projets interacadémiques pour un budget total de 52 k€.
1 Session 2019 (deadline 29 sept) avec 2 projets interacadémiques

Action 4: Infrastructures partagées

Projet de mise en place d'infrastructures et d'équipements fédérateurs (au fil de l'eau).
1 projet collaboratif de 3 laboratoires avec un ingénieur dédié pendant 1 an et un budget de 110 k€.



Les Actions de l'Académie (2)

Action 5: Financement d'une thèse interdisciplinaire 2019-2022

Gestion administrative pour la mise en place de 3 thèses :

1 thèse financée entièrement par l'Académie 4 pour un budget de 132k€.

1 thèse financée par l'EUR LIFE, l'Académie 2 et le bureau IDEX

1 thèse financée par l'EUR LIFE, l'Académie 1 et le bureau IDEX.

Action 6: Masterclass SVS (CATER/MATER)

Mise en place de « Masterclasses » en Mai par les 6 ½ postes ATER SVS 2019-2020.

1 session 2019 validée par le CA en septembre (budget 70 k€), à vocation pérenne.

Action 7 : Participation à la vie du Programme BOOST (programme structurant environnement santé citoyens)

-Prise en charge de la logistique pour l'Ecole d'automne BOOST (7 jours de master class, réservation de séjours). *Budget de 5k€ de la formation BOOST et 5k€ de l'EUR LIFE.*

Action 8 : Participation à la structuration et à la vie de l'EUR LIFE

- Participation à la communication de l'EUR LIFE (charte graphique, futur site web, InfoMeetings Sept et Nov 2019)

- Prise en charge de la logistique pour les 2 écoles d'hiver "Genomics" et "Channelopathies" (5 jours de masterclass en décembre, réservation de séjours). *Budget de 15 k€ de l'EUR LIFE.*

Action 9 : Communications sur la vie de l'Académie 4, des services de l'IDEX et des nouvelles composantes de l'Université Côte d'Azur

Meeting de rentrée, InfoMeetings, Meetings de restitution de résultats

Visite de l'Académie 4 dans les différents instituts partenaires (2 séminaires en 2018 pour présenter les actions de l'IDEX et de l'Académie à l'ICN et l'ISA), formations Nuxéo et FCM.



Agenda

2020

07 Février : **Infomeeting**

10 Février : **Ouverture des dépôts de projets pour les Actions 2020**

Début Avril: **Clôture de dépôt des projets**

12-14 Mai : **Masterclasses C(M)ATER_SVS2020 – Action 5 – Reportées.**

8 Juin : **Résultats des sélections de dossiers**

28 Juin : **Restitution résultats binômes 2019-2020 et présentation des projets des nouvelles équipes installées en collaboration avec Modelife – Annulés**

Fin Septembre : Journée de rentrée de l'Académie 4

Matin :

-Présentation par les Pls des 9 projets de stages environnés de master en binômes interdisciplinaires sélectionnés pour financement le 4 juin dernier par notre académie. (9x15min)

-Présentation du projet de recherche d'une nouvelle équipe dont l'installation à l'IPMC est co-financée par l'Académie 4 (Dr Takeshi HARAYAMA - Functions Acyl-Chains in Lipid Membranes). (45min)

Midi:

En fonction des directives sanitaires: buffet + posters pour faciliter les rencontres entre étudiants et Pls

Après midi :

-6 MasterClass organisées par des étudiants en 4ème année de thèse en poste ATER cofinancés par l'Académie4 (6x30min)

-En fonction des directives sanitaires: questions / réponses / discussions en petits groupes sur les sujets et techniques des Masterclass.

2021

Mi Janvier : **InfoMeeting en commun aux 5 académies**

Fin Mai : **Masterclass CATER_SVS2020**



Actions de l'**Académie 4** pour 2020

Action 1: Appel à projet 1 pour le financement de stages environnés de Master en binômes interdisciplinaires

Soutien au montage de nouveaux projets émergents interdisciplinaires.

Action 2: Cofinancement d'installation sur le site d'Université Côte d'Azur de nouvelles équipes de recherche

Cofinancement d'installation dans le cadre d'une mobilité vers Université Côte d'Azur pour de jeunes équipes (type ATIP / Avenir CNRS/INSERM, Momentum, etc) et pour des équipes seniors sous réserve d'une mobilité vers l'Université Côte d'Azur et d'un nouveau projet évalué sur l'excellence et financé par un des appels d'offres compétitifs nationaux ou internationaux.

Action 3: Appel à projet 3 pour l'animation scientifique de l'Académie 4

Financement de conférences, de journées thématiques

Financement de journées d'enseignement / masterclasses par les chercheurs pour les chercheurs,
Aide au séjour de chercheurs ou enseignants-chercheurs invités,
Aide au montage de grands projets.

Action 4: Masterclass C(M)ATER_SVS2020

Dossier de financement pour la mise en place de « Masterclasses » en Mai 2021 par les ATER SVS 2020-2021.

Action 5: Participation à la vie des Programmes structurants BOOST et Modelife

Prise en charge de la logistique pour l'Ecole d'automne BOOST 2020 (7 jours de master class, réservation de séjours).

Animation scientifique commune avec Modelife

Action 6: Communications sur la vie de l'Académie 4, des services de l'IDEX et des nouvelles composantes de l'Université Côte d'Azur

Meeting de rentrée, InfoMeetings, Meetings de restitution de résultats

Visite de l'Académie 4 dans les différents instituts partenaires (séminaires pour présenter les actions de l'IDEX et de l'Académie 4), formations Nuxéo et FCM.

Autres Appels à Projets de l' IDEX

Les autres Académies d'Excellence: <http://univ-cotedazur.fr/fr/idx/initiative-of-excellence-idx>

Governance: <http://univ-cotedazur.fr/fr/recherche/appels-a-projets#.WrTSXS7wZaR>

- *AAP Recherche
- *AAP Recherche doctorales

International: <http://univ-cotedazur.fr/fr/idx/appels-a-projet-internationaux#.WrTTHy7wZaR>

- *Conférences internationales
- *Ecoles d'été internationales
- *Professeurs invités

Center of MSI: <http://univ-cotedazur.fr/fr/innovation/maison-de-la-modelisation-de-la-simulation-et-des-interactions/msi/appele-a-projet/appele-a-projet>

- *Projet Exploratoire Premier Soutien
- *SoUtien à l'orgaNisation de SéancEs de Travail
- *SupPort In Research for InnovaTion
- *Appel à projet *annuel* de délégation pour un enseignant-chercheur au sein de la MSI pour développer un projet autour de la Modélisation ou de la simulation.

Centres de référence: <http://univ-cotedazur.fr/fr/idx/centres-reference/projets>

- *Projets collaboratifs
- *Projets H2020

CVIP: <http://univ-cotedazur.fr/fr/innovation/centre-virtuel-d2019innovation-pedagogique>

- *Enseignant : journées CAleRO, DU Pédagogie Innovante, Programme d'Approche par Compétences pour repenser vos cours ou être formé aux nouvelles pédagogies
- *Entreprise : Demola et le programme INVENT@UCA
- *Etudiant : Demola pour co-créeer et innover avec les entreprises

Les Services de l'IDEX pour accompagner les chercheurs

✓ **Service Financier** : responsable **Souad Khmiry**

Nuxeo Plateforme de gestion <https://nuxeo.univ-cotedazur.fr>

- > **AAP** (Sélection des projets retenus, Publication des résultats, Visualisation du rapport final, Transfert automatique des projets validés vers la plateforme financière)
- > **Financière** (Dépôt des contrats au porteur, Création de l'enveloppe financière, Création des dépenses d'achat, de déplacement ou de recrutement).

✓ **Cellule Europe** : contacts **Sara-Anne Comel et Alexandra Cornea**

La cellule Europe d'UCA JEDI pour l'aide au montage de projets internationaux en matière de recherche (drvi.europe@univ-cotedazur.fr) est mobilisée pour accompagner les chercheurs, doctorants et gestionnaires dans leur sensibilisation, leur formation et leur candidature aux financements européens.

✓ **Fondation UCA** : Président **Eric Dumetz**, Directeur **Vincent Tricard**

Soutien le financement de la recherche académique par du mécénat d'entreprise sous la forme de dons (<https://fondation-uca.org>).

✓ **Service de visibilité scientifique internationale** : responsable **Abby Cuttriss**

Edition et traduction des publications scientifiques (<http://univ-cotedazur.fr/services/visibilite-internationale/en>)

✓ **Welcome center** : responsable **Konstanze Beck**

Aide à l'installation administrative et sociale des nouveaux arrivants internationaux, gestion de locations d'appartements au Faculty Club UCA (<http://univ-cotedazur.fr/fr/international/welcome-center>)

✓ **Service communication** : responsable **Christophe Rousseau**

Gestion du site web UCA : <http://univ-cotedazur.fr/fr> avec <http://univ-cotedazur.fr/fr/ucanews>



Synthèse des nouvelles dates d'éligibilité des dépenses IDEX suite à la rallonge budgétaire 2020

Événement	Date limite	Observations	Fin des contrats
Fin du projet	31 décembre 2020	Au lieu du 22 avril 2020 initialement	
Fin d'éligibilité des dépenses de fonctionnement et investissement	31 décembre 2020	Pas de changement. Tenir compte de la date habituelle de clôture budgétaire, en général vers le 20 novembre.	
Contrats doctoraux, post-doctoraux, chaires « tenure track » et assimilés	30 juin 2020 pour la décision d'engagement, soit 6 mois avant la fin du projet	30 juin 2021 pour la signature du contrat de travail, soit 6 mois après la fin du projet	Les post-docs peuvent aller jusqu'au 30 juin 2022
			Les contrats doctoraux et les chaires peuvent aller jusqu'au 30 juin 2024
Autres contrats de travail	31 décembre 2020	La signature du contrat doit aussi prendre place avant le 31 déc. 2020	31 décembre 2021



Programme

8h30 : Welcome

9h00 : Introduction des différentes structures d'UCA JEDI & Actions de l'Académie 4 pour 2020
- Pascal BARBRY

9h20 : L'Ecole Universitaire de Recherche HEALTHY "Graduate school of Health Science Ecosystems" - Pascal STACCINI

9h40 : L'Ecole Universitaire de Recherche LIFE "Graduate school in Life and Health Sciences"
- Laurent COUNILLON

10h00 : Actions du Bureau du Programme Recherche de l'IDEX - Diana SEBBAR

10h20 : La Cellule Europe - Alexandra CORNEA

10h40 : Le Welcome Center - Konstanze BECK

11h00 : *Pause*

11h20 : Actions de la maison de la Modélisation, de la Simulation et des Interactions (MSI) -
Silvia BOTTINI

11h40 : La plateforme Mutimage_UCA - Offre de gestion et d'analyse d'images - Frédéric BRAU

12h00 : Le programme structurant Modelife - Elisabeth PECOU - GAMBAUDO

12h20 : Le programme structurant BOOST - Pierre ABAD

12h40 : La Fondation UCA - Brice FARRUGIA

13h00 : Buffet et discussions

