



**À la
rencontre
des acteurs
de la
recherche**

**Les
rendez-vous
anr[®]**

Axe H.15 – CE 38

**Interfaces : mathématiques, sciences du numérique – sciences humaines et
sociales**

Axe H.15 : Interfaces : mathématiques, sciences du numérique – sciences humaines et sociales

Cet axe de recherche accueille les projets dont le cœur de la recherche relève essentiellement de démarches de recherche fondamentale interdisciplinaires ou transdisciplinaires en lien avec : « **mathématiques** », « **sciences du numérique** » et « **sciences humaines et sociales** », d'autre part.

- Les projets pourront relever des SHS et/ou des sciences du numérique/mathématiques, à partir du moment où ils ambitionnent d'obtenir des retombées scientifiques significatives **à la fois** en SHS et en sciences du numérique/mathématiques.
- Les avancées visées pourront être **plus marquantes pour un des deux domaines** (SHS ou sciences du numérique / mathématiques) à condition de mobiliser des résultats scientifiques récents de l'autre domaine.

Code ERC associé : PE01, PE06, PE07, SH01, SH02, SH03, SH04, SH05, SH06, SH07.

Voir le descriptif de l'axe H.15 dans le texte de l'AAPG 2027



Données statistiques / bilan de l'année 2025

Nombre de projets déposés et financés par instrument

Instruments	Projets déposés	Projets financés	Taux	Nombre moyen de partenaires (projets financés)
JCJC	18	4	22,22 %	1
PRC	42	10	23,81 %	4
PRCE	7	1	14,29 %	4
PRME	2	0	0,00 %	
<i>Total</i>	69	15	21,74 %	

Aide allouée (k€) aux projets financés par instrument

Instruments	Minimum	Maximum	Moyenne
JCJC	179,9	404,4	309,9
PRC	504,4	850,0	661,1
PRCE			894,4
PRME			

Exemples de projets financés en 2025

ALMA : Analyse pour l'apprentissage avec les machines

IDANOPO : Identité et anonymat dans le portrait de 1600 à 1800 : entre histoire de l'art et intelligence artificielle

COMSAV : Réguler Wikipédia : socio-informatique d'un COMun du SAVoir

MUSISCALE : Structure musicale multi-échelles

COBCOD : Des biais cognitifs individuels aux Dérives Collectives sur les Réseaux Sociaux



Points de vigilance

- Les travaux mobilisant simplement de l'ingénierie numérique ou se limitant à des études d'impact sont exclus de ce comité.
- Les travaux qui déploieraient les recherches dans deux types de tâches disjointes et ne ressemblant donc pas à un projet commun seront exclus de ce comité.
- Les projets devront être portés par un partenariat réunissant des chercheurs en mathématiques/informatique/sciences et technologies du numérique **ET** des chercheurs en sciences humaines et sociales.



Interfaces scientifiques

- Domaine « Sciences du numérique »
 - **Axe E.2.** « Intelligence artificielle et science des données »
 - **Axe E.4.** « Interaction et Robotique »
 - **Axe E.5.** « Calcul haute performance, Modèles numériques, simulation, applications »...
- Domaine « Sciences humaines et sociales »
 - **Axe D.4.** « Cognition, comportements, langage »
 - **Axe D.5.** « Arts, langues, littératures, philosophies »
 - **Axe D.6.** « Études du passé, patrimoines, cultures »
 - **Axe D.7.** « Sociétés et territoires en transition »...



Contacts

Armelle.Chandellier-Tosent@anr.fr

