Collectif de recherche transdisciplinaire esprit critique et science

Rapport d'activité 2026

Du 5 décembre 2025 au 9 novembre 2026



Deuxième édition de l'École Douteuse du Cortecs - Juillet 2026

CORTECS

WWW.CORTECS.ORG

Sommaire

L’association

Les membres

Activités collectives

- Rencontres
- L’école douteuse
- Projets en cours

Activités individuelles

- Enseignements et conférences
- Articles
- Contenu multimédia
- Interventions médias

L'association

Fondé en 2013, le Cortecs est un collectif d'individus réunis autour de la transmission de la pensée critique. Recherche, enseignement, vulgarisation en ligne, médiation, pédagogie... les approches sont variées tout comme les disciplines abordées : philosophie, psychologie, épistémologie, sociologie, mathématiques, cinéma, santé, numérique, environnement... Une transdisciplinarité qui est importante à nos yeux et permet de nourrir nos questionnements de points de vue variés.

Un objectif important du Cortecs est de "faire collectif" : échanger des ressources, se questionner ensemble, faire part de nos idées et de nos doutes (surtout) mais aussi partager des chouettes moments ensemble. Des activités qui transparaissent mécaniquement assez peu dans ce rapport. Ce que vous y trouverez davantage ce sont les actions concrètes que nous menons dans un objectif de transmission de l'esprit critique. Nous avons séparé ces actions en deux parties (pas complètement distinctes en réalité) : celles que nous menons en tant que collectif et celles menées plus individuellement par chaque membre.

CORTECS

WWW.CORTECS.ORG

Les membres



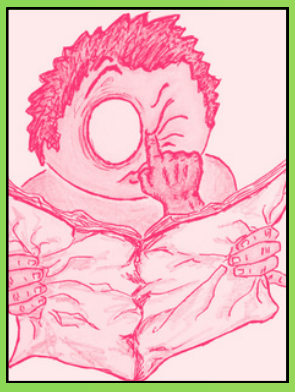
Jérémy Attard (Marseille)

Physicien, chercheur en épistémologie et philosophie des sciences. Actuellement en post-doctorat sur le sujet de la complexité. Il enseigne l'esprit critique et l'épistémologie.

Alexandre Changenet (Birmingham)

Écologue et analyste de données en évaluation pédagogique.



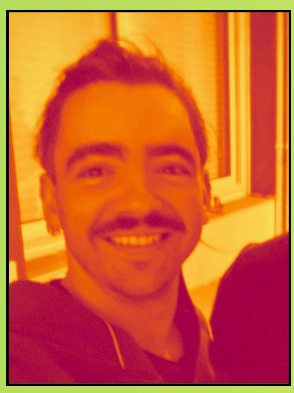


David Engélibert (Bordeaux)

Mécanicien cycle, animateur dans l'éducation populaire avec un intérêt particulier pour l'esprit critique et la critique de la technique. Sous le nom de GRA il est également illustrateur.

Nicolas Martin (Toulouse)

Enseignant en esprit critique avec un intérêt pour les enjeux écologiques. Membre du Rasoir d'Oc, association de promotion de l'esprit critique à Toulouse.



Les membres

Loïc Massaïa (Aubagne)

Assistant de conservation du patrimoine et des bibliothèques. Vulgarisateur et vidéaste. Créateur de Projet Utopia.





Emmanuel Mayoud (Marseille)

Éducation populaire, médiation numérique et esprit critique.

Vivien Soldé (Le Mans)

Chercheur spécialiste de l'éducation populaire, enseignant d'éducation socioculturelle. Animateur du podcast cinéma et esprit critique "Cinétique"



Les membres



Sohan Averseing (Toulouse)

Diététicien·ne spécialiste des alimentations végétales. Vulgarisation en santé et alimentation.

Delphine Toquet (Brest)



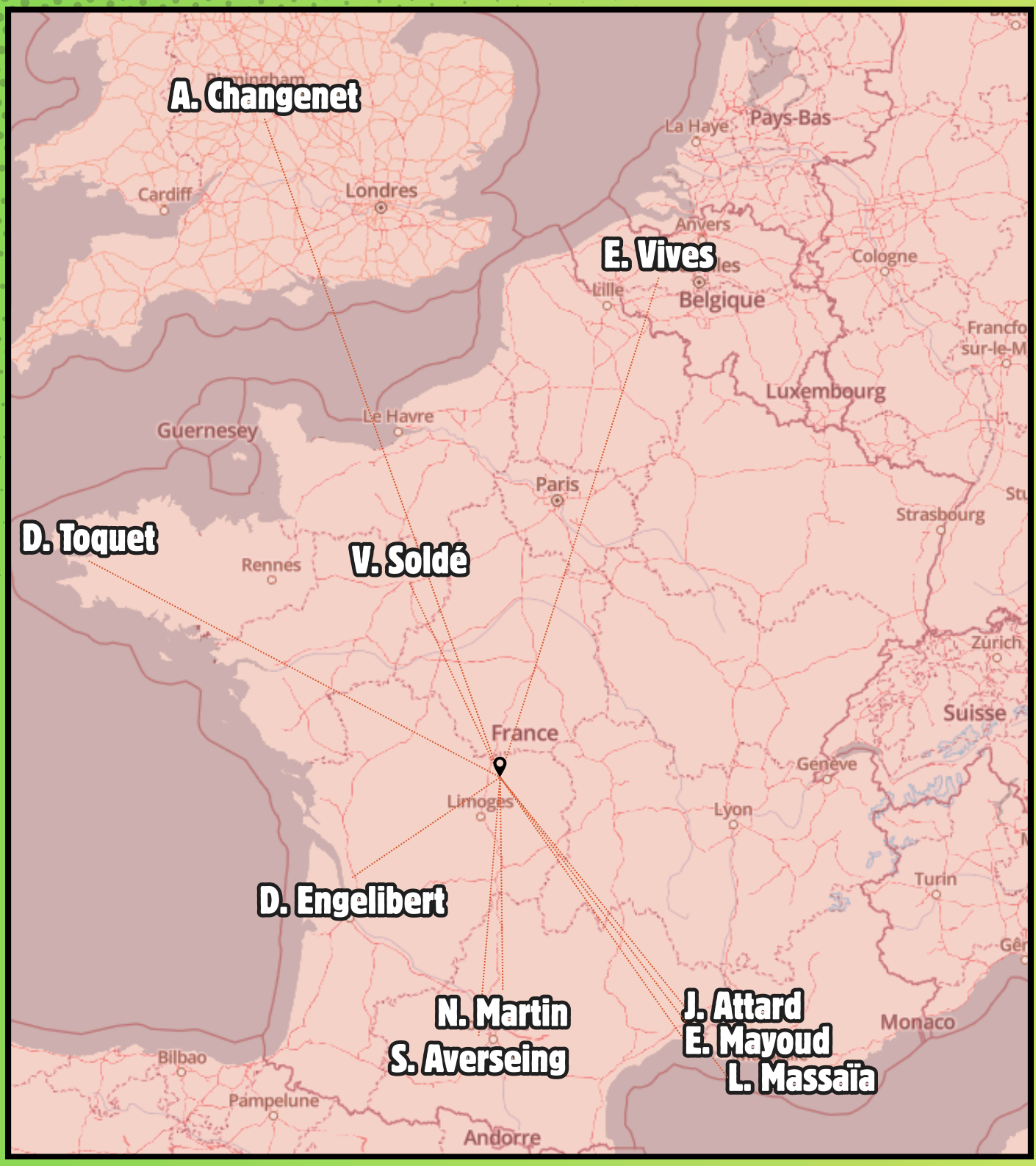
Enseignante en esprit critique, éthique et sciences humaines pour l'ingénieur à l'ENIB. Travaille sur l'éthique de l'IA



Eva Vives (Gand)

Chercheuse en psychologie sociale et neurosciences actuellement en postdoctorat au sein du Social & Moral Brain Lab à l'université de Gand (Belgique)

Les membres



Le centre de gravité du Cortecs se trouve à Chamberet en Corrèze

Activités collectives

Rencontres

“Maax”

Notre rendez-vous hivernal : l'occasion de se rendre compte, tout en y travaillant, de toutes les activités que nous menons, et de faire des liens entre différents sujets. Ainsi nous avons :

– Assisté à la conférence de Morgane Burgues sur les liens entre IA générative et esprit critique (Eurékafé, Rasoir d’Oc) à retrouver en ligne.
– Échangé sur nos prochaines interventions, solo ou conjointes.
– Continué d’organiser la prochaine École Douteuse et les Séminaires douteux
– Bien mangé
– Testé et critiqué une approche pédagogique pour introduire l’épistémologie des sciences à des élèves de terminale
– Écouté une présentation de Jérémy Attard à propos de l’interaction entre science et valeurs, issue du livre Values in science (Kevin C. Eliott).
– Discuté de la notion de nature, de sa critique par Philippe Descola, et de la critique de la critique par Patrick Dupouey
– Participé à un quiz sur « Esprit critique et cinéma » concocté par Vivien Soldé.
– Regardé le film « L’étrange incident » (William Wellman, 1943) tout droit sorti de la Scepticothèque.



Maax Février 2026 (Muret)

Activités collectives

L'École Douteuse

Cet été 2026 a eu lieu la deuxième édition de l'École Douteuse, l'école d'été du CORTECS. La première ayant été un franc succès (voyez plutôt le compte-rendu de l'édition 2025), nous avons décidé de remettre ça !

Chaque matin, au son approximatif du jingle de la panthère rose, nous nous réunissions dans une salle de cours improvisée pour nous enrichir des savoirs de nos profs invité·es : Denis Caroti, Gaëlle Marinthe, Clara Egger et Raul Magni-Berton auquel se sont ajoutees des interventions de Richard Monvoisin, Delphine Toquet et Jérémy Attard.

- Au delà de l'hygiène épistémique (Denis Caroti)
- Psychologie politique et identité sociale (Gaëlle Marinthe)
- Éthique et politique de l'enquête scientifique (Clara Egger et Raul Magni-Berton)

Il semble que nous ayons trouvé les conditions pour s'enrichir intellectuellement dans une ambiance de vacances, en donnant une place à chacun·e. Soyez aux aguets de la prochaine édition si ça pique votre intérêt…

Tous les cours ont été captés (en audio) et sont entièrement accessibles sur la page Skeptikon du Cortecs.

Plus d'info sur notre site :
Le rapport douteux 2026 (compte-rendu de l'École Douteuse du CORTECS)



Cours de Gaëlle Marinthe pendant l'École Douteuse

Activités collectives

Les séminaires douteux

Par trois fois au cours de l'année nous avons organisé des séminaires douteux. Des rendez-vous en ligne où nous invitons deux chercheureuses pour traiter d'un sujet commun.







L'idée de proposer ces Séminaires Douteux vient de l'envie que nous avons depuis longtemps de mettre en valeur une autre manière de faire et de parler d'esprit critique. Le lancement de l'Université populaire de la rationalité et de l'esprit critique proposée par Gérald Bronner à la Sorbonne est venu parachever cette envie de proposer autre chose.
On ne s'en cache pas, notre conception de l'esprit critique n'est pas la même… . Nous voulons nous éloigner du centrage sur les biais cognitifs, du deficit model, de la croyance selon laquelle l'éducation peut sauver le monde, de l'individualisme épistémique.

Tous ces séminaires sont à retrouver en ligne (Skeptikon ou Youtube)

Activités individuelles

Enseignements et conférences

Tout au long de l'année, les membres du Cortecs proposent des enseignements et conférences dans des établissements (université, école d'ingénieur...) ainsi qu'aupres d'association ou de diverses structures.

Vous pourrez trouver prochainement sur le site du Cortecs une page listant les interventions qui peuvent être proposées par les membres de l'association.



Conférence de Nicolas Martin "L'écologie sans la nature" auprès du Miam Collectif à Perpignan

Activités individuelles

Séance pédagogique et articles de fond pour le Cortecs

Janvier 2026
Classifier une association sur le spectre politique : l'exemple d'Innocence en danger
Vivien Soldé

Mai 202-
Fake news, vrais intérêts : Quand la lutte contre la désinformation sert d'autres vérités
Thibault Comes

Juin 2026
Premiers questionnements en épistémologie des sciences en classe de terminale
David Engelibert

Juin 2026
La science est-elle dénuée de valeurs ?
Jérémy Attard

Septembre 2026
L'esprit critique en bibliothèque : Entre engagement professionnel et contraintes structurelles
Loic Massaia

Octobre 2026
«Placebo – Enquête historique et scientifique sur un mystère médical » de Richard Monvoisin, Léo Druart et Nicolas Pinsault (Note de lecture)
Jeremy Attard

Activités individuelles

Publications externes

Publication en dehors du site cortecs.org

Avril 2026

Penser en vert et contre soi : L'esprit critique pour lutter contre le confusionnisme écologiste ?

Nicolas Martin, Ecorev' 56

Février 2026

La formation à l'éthique en école d'ingénieurs, un geste éthique impossible ?

Delphine Toquet, Ingénieries & Anthropocène ? Nouveaux enjeux, nouveaux parcours en sciences humaines et sociales

Activités individuelles

Contenu audiovisuel

Cinétique - Podcast cinéma et scepticisme
Vivien Soldé

Projet Utopia - Podcast et vidéo esprit critique et sciences
Loïc Massaïa

Expliquer le social - Série de dix vidéos sur l'explication en sciences sociales
Jérémy Attard (sur un coin de tableau)

Activités individuelles

Intervention médias

Chambre froide - Documentaire
de Julie Auzou
Interview de Sohan Averseing





CORTECS

WWW.CORTECS.ORG