

---

# Formation transversale sur les processus de recherche en Art et en Sciences : macSUP

Cécile Le Luyer<sup>\*1</sup>, Anne Pillonnet<sup>\*2</sup>, Davy Carole<sup>3</sup>, Arnaud Dubos<sup>4</sup>, Nicolas Freud<sup>5</sup>,  
Carine Goutaland<sup>5</sup>, Sylvianne Lathuiliere<sup>6</sup>, Sacha Loeve<sup>7</sup>, Françoise Lonardoni<sup>6</sup>, Clarisse  
Marandin<sup>4</sup>, Jean-Philippe Pierron<sup>7</sup>, Anissa Pomies<sup>8</sup>, Olivier Raymond<sup>9</sup>, Stella  
Ramos-Canut<sup>3</sup>, Fanny Thaller<sup>6</sup>, Alicia Treppoz-Vielle<sup>10</sup>, Fabrice Valois<sup>11</sup>, and Bruno  
Yvonnet<sup>12</sup>

<sup>1</sup>Institut Lumière Matière (ILM) – CNRS : UMR5306, Université Claude Bernard - Lyon I (UCBL) –  
UMR5306 CNRS Université Claude Bernard Lyon 1 Domaine Scientifique de La Doua Bâtiment  
Kastler, 10 rue Ada Byron 69622 Villeurbanne CEDEX, Franc, France

<sup>2</sup>Institut Lumière Matière [Villeurbanne] – Centre National de la Recherche Scientifique : UMR5306,  
Université Claude Bernard Lyon 1 : UCBLyon1 – France

<sup>3</sup>Université Lyon 1 – Université Claude Bernard - Lyon I – France

<sup>4</sup>Ecole Centrale de Lyon – Ecole Centrale de Lyon – France

<sup>5</sup>Institut National des Sciences Appliquées de Lyon – Université de Lyon, INSA Lyon – France

<sup>6</sup>Musée d'Art Contemporain de Lyon – MAC Lyon – France

<sup>7</sup>Université Jean Moulin - Lyon III – Université Jean Moulin - Lyon III – France

<sup>8</sup>emlyon business school – EMLYON Business School – France

<sup>9</sup>École normale supérieure - Lyon – Université Lyon1 – France

<sup>10</sup>École normale supérieure - Lyon – École normale supérieure - Lyon, École Normale Supérieure - Lyon  
– France

<sup>11</sup>Institut National des Sciences Appliquées de Lyon – Univ Lyon, CNRS, INSA Lyon, Université  
Claude Bernard Lyon 1 – France

<sup>12</sup>Ecole Nationale Supérieure des beaux-Arts de Lyon – ENSBA – France

## Résumé

Le projet macSUP est une formation universitaire transversale art-sciences innovante. Cette formation est l'aboutissement d'une concertation entre plusieurs établissements de l'enseignement supérieur de Lyon et le musée d'art contemporain de Lyon. L'objectif est d'interroger le processus de création, commun aux sciences et aux arts. Ce projet a débuté en 2017. La formation est ouverte aux étudiants quel que soit leur niveau (de L1 aux doctorants) et leur discipline.

macSUP propose une expérience de la recherche, avec un point de vue scientifique et artistique, intégrant les points communs et les différences aux Arts et aux Sciences. Le travail réalisé ne débouche pas sur une forme traditionnelle de création telle que la peinture ou la sculpture, mais il fait vivre à chaque étudiant l'expérience de la création, à travers un protocole et des méthodes qui incluent acquis, mais surtout liberté, hasard, ouverture d'esprit et mise en commun de différents champs de connaissance. Les participants sont force de

---

\*Intervenant

proposition.

*La formation macSUP est proposée par Lyon1, Lyon3, l'Ecole Normale Supérieure, l'Ecole Centrale, l'Ecole Nationale Supérieure des Beaux-Arts, l'Institut National des Sciences Appliquées, et l'Ecole de Management, de Lyon, en partenariat avec le Musée d'Art Contemporain de Lyon. Elle est subventionnée par la Région, la DRAC, les établissements participants et notamment par le Projet IDEXLYON de l'Université de Lyon dans le cadre du Programme Investissements d'Avenir (ANR-16-IDEX-0005).*

*Avec la participation des artistes : Thierry Boutonnier, Félix Lachaize et Jan Kopp*

Saison 1 : L'Odysée macSUP

[https://www.youtube.com/watch?v=VgDBqWyGg7U&list=PL5CWskkALCW\\_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=](https://www.youtube.com/watch?v=VgDBqWyGg7U&list=PL5CWskkALCW_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=)

Saison 1 : Rubis-Co

[https://www.youtube.com/watch?v=lJPokVHZw-E&list=PL5CWskkALCW\\_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=](https://www.youtube.com/watch?v=lJPokVHZw-E&list=PL5CWskkALCW_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=)

Saison 2 : Le Percefac

[https://www.youtube.com/watch?v=bNfPG-yw0fg&list=PL5CWskkALCW\\_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=1](https://www.youtube.com/watch?v=bNfPG-yw0fg&list=PL5CWskkALCW_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=1)

Saison 2 : Sur le chemin des poudingues

[https://www.youtube.com/watch?v=v3432aNiIlM&list=PL5CWskkALCW\\_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=2](https://www.youtube.com/watch?v=v3432aNiIlM&list=PL5CWskkALCW_px6Jkl9JYgXmIbwABiH0d&index=2)