

# Auteurs

## Coordonnateurs

---

**Noëlle Billon**, Ingénieure de l'École d'application des hauts polymères (EAHP, Strasbourg) et docteur de l'École des mines de Paris, a été professeure à l'École des mines de Paris jusqu'en 2023.

**Fabrice Detrez**, Enseignant-chercheur à l'université Gustave Eiffel, chercheur au sein du laboratoire Modélisation et simulation multi-échelle (MSME), UMR 8208 CNRS – université Gustave Eiffel et université Paris Est Créteil.

**Thierry Hamaide**, Ingénieur chimiste (ESCOM), ancien directeur de recherche au CNRS et professeur à l'université Claude Bernard Lyon 1.

**Alba Marcellan**, Enseignante-chercheuse à Sorbonne Université (UFR de Chimie) et chercheuse au sein du laboratoire de sciences et ingénierie de la matière molle à l'ESPCI Paris – Sorbonne Université – CNRS.

## Collaborateurs

---

**Julie Brun**, Ingénieure ESPCI, doctorante au laboratoire de Sciences et ingénierie de la matière molle, ESPCI Paris – Sorbonne Université – CNRS.

**Sylvie Castagnet**, Directrice de recherche CNRS, Institut Pprime de Poitiers (UPR CNRS – ISAE-ENSMA – Université de Poitiers).

**Laurent Chazeau**, Professeur des Universités, Institut national des sciences appliquées de Lyon, enseignant au département Formation initiale aux métiers de l'ingénieur et chercheur au sein du laboratoire Matériaux : ingénierie et sciences.

**André Chrysochoos**, Professeur, université de Montpellier, LMGC UMR 5508 UM-CNRS et Polytech Montpellier.

**Jean-Marc Haudin**, Professeur émérite, École des mines de Paris.

**Dominique Hourdet**, Docteur HDR, université Pierre et Marie Curie, professeur en chimie des matériaux à Sorbonne université.

**Sébastien Joannès**, Chargé de recherche HDR, Centre des matériaux de Mines Paris – PSL, département mécanique et matériaux et Mines Paris – PSL

**François Lequeux**, Directeur de recherche à l'ESPCI-PSL, laboratoire SIMM.

**Jean-Charles Majesté**, Professeur des Universités, université Jean Monnet de Saint-Étienne, chercheur au sein du laboratoire Ingénierie des matériaux polymères.

**Hélène Montes**, Professeur à l'ESPCI – PSL au laboratoire SIMM.

**Renaud Rinaldi**, Maître de conférences, Institut national des sciences appliquées de Lyon, département Génie mécanique et laboratoire Matériaux : ingénierie et sciences, groupe Polymères, verres et matériaux hétérogènes (PVMH).

**Guillaume Sudre**, Maître de conférences à l'université Claude Bernard Lyon 1, laboratoire Ingénierie des matériaux polymères.

**Erwan Verron**, Professeur des Universités, Nantes Université-Centrale Nantes, Institut de recherche en génie civil et mécanique (GeM), UMR CNRS 6183.