

# CV HÉLÈNE SINGLA-SANCHEZ

PhD Biomédical | Project Manager Recherche / Santé & Projets Européens

Linked in : <https://www.linkedin.com/in/helene-singla-sanchez-b69258112/>

[helene.singla-sanchez@outlook.fr](mailto:helene.singla-sanchez@outlook.fr) / [h.sanchez@outlook.fr](mailto:h.sanchez@outlook.fr) / +33 610 960 986

## PROFIL

PhD en recherche biomédicale avec 4+ ans d'expérience en gestion de projets scientifiques internationaux (France–Afrique), incluant coordination multi-partenaires et montage réglementaire (CNIL, CPP, CER).

- Spécialisée dans les environnements complexes à l'interface science, santé et réglementation.
- Capacité à évoluer dans des environnements internationaux et multidisciplinaires.
- Expérience confirmée en coordination de projets, organisation d'événements scientifiques et gestion administrative.
- Expérience en environnement hospitalier, universitaire et médico-légal.
- Reviewer et publications au sein de revues internationales à comité de lecture.

Recommandations et références disponibles sur demande.

Recherche un poste en gestion de projets recherche, innovation santé ou programmes européens.

## EXPÉRIENCES

### **PhD Recherche Biomédicale – Gestion de projets internationaux**

CHU Lapeyronie, Montpellier, France / Université Aix-Marseille, France / CHU Ignace Deen, Conakry, Guinée (2021–2025)

- Pilotage de projets de recherche internationaux impliquant 6 institutions (France–Afrique)
- Montage de dossiers réglementaires (CNIL, CPP, CER)
- Coordination multi-institutionnelle (CHU, universités, institutions)
- Gestion administrative et financière de projets scientifiques
- Organisation de colloques internationaux (FASE) et nationaux (EDPFM)
- Rédaction scientifique (publications internationales, liste des publications ci-après)

### **Assistante scientifique – Juris Eco Conseil (2020–2025)**

- Analyse de dossiers
- Gestion de données sensibles et confidentielles
- Rédaction de rapports d'expertise
- Veille scientifique et réglementaire
- Coordination avec partenaires scientifiques

## **Service de Médecine Légale – Montpellier (2021–2025)**

- Interface entre acteurs médicaux, académiques et juridiques
- Montage de documents administratifs et de recherche
- Participation à la création de Master universitaire
- Organisation d'événements scientifiques

## **FORMATION**

- **PhD Recherche Biomédicale** – Université Aix-Marseille
- **DU Recherche Clinique** – Université de Montpellier
- **Master Physique Biomédicale** – Université de Montpellier / École Mines-Télécom
- **Master MEEF (éducation & santé)** – Université de Montpellier
- **Licence Génie des Procédés** – Université de Perpignan Via Domitia (UPVD)
- **DUT Sciences et Génie des Matériaux** – Université Montpellier

## **COMPÉTENCES**

- Gestion de projets scientifiques internationaux (France-Afrique)
- Montage de projets européens et réglementaires (CNIL, CPP, CER)
- Recherche clinique (protocoles, BPC)
- Coordination multi-partenaires (CHU, Universités, institutions)
- Rédaction scientifique et administrative
- Gestion de données sensibles et confidentielles

## **PROJETS CLÉS**

### **Projet NRBC – École Nationale de Police de Nîmes**

- Analyse des risques NRBC (Nucléaire, Radiologique, Biologique, Chimique) dans un contexte opérationnel
- Élaboration de recommandations pour interventions terrain
- Approche interdisciplinaire (science, sécurité, gestion des risques)
- Contribution à l'amélioration de la gestion des risques en environnement sensible

### **Stage recherche – CHU Montpellier (Bronchopathies)**

- Analyse de données en imagerie médicale
- Contribution à l'évaluation de pathologies respiratoires

### **Projet recherche – Anthropologie virtuelle**

- Utilisation d'outils d'imagerie pour identification médico-légale

- Analyse de données biomédicales

### Projet technique – École Nationale de Police (bluegun)

- Développement d'un dispositif technique dans un cadre contraint
- Gestion de projet et coordination technique

### PUBLICATIONS (Sélectionnées)

Singla-Sanchez H, Herrard P, Peyron P-A, Adalian P. Age estimation in living individuals : legal and medical practices in France and Europe – Accepté par la revue Archives of Legal Medicine.

E. Baccino, H. Singla-Sanchez, S. Colomb, P.A. Peyron, L. Martrille. Estimation de l'âge du vivant et du mort en France : le temps de la biologie est-il venu ? DOI : 10.1016/j.aolm.2025.200622

Poussard A, Curci J-Y, Siatka C, Hermitte F, Pussiau A, Singla-Sanchez H, et al. Evaluation of DNA Methylation-Based Age-Prediction Models from Saliva and Buccal Swab Samples Using Pyrosequencing Data. Forensic Sci. Multidisciplinary Digital Publishing Institute; 2023;3(2):192-204. DOI: 10.3390/forensicsci3020015

Creation of a database for estimating age from wrist X-Rays and DNA methylation : Example of Guinea Conakry – Forensic Anthropology Society of Europe (FASE) 2022 Symposium in Forensic Anthropology & Forensic Sciences, held on the 1st of October 2022, in Heraklion, Crete, Greece – Oral presentation

### LANGUES

- Français : natif
- Anglais : niveau professionnel (en amélioration continue)