



## STANISLAS COLAS

### CONTACT

20 boulevard Armand Hayem

95680, Montlignon

07 84 42 50 53

stanislascolas24@gmail.com

Permis : Permis B

### PROFIL

Étudiant motivé ayant obtenu son Master "Dynamiques des milieux naturels et des risques", j'ai acquis une solide base théorique à propos de l'hydromorphologie, de la végétation riveraine ainsi que de la restauration des cours d'eau lors de mes deux dernières années d'étude. J'ai également acquis une certaine expérience pratique dans le recueil de données en géographie physique, grâce à différents stages et formations. Doté d'une grande capacité d'adaptation, je sais me montrer proactif et digne de confiance dans la réalisation de mes missions, qu'elles soient à mener en autonomie ou en groupe.

## FORMATION

**Septembre 2021 - Juin 2022 : Panthéon Sorbonne Paris**

**Master 2 Géographie, Parcours Dynamiques des milieux et des risques : obtenu avec mention bien**

*Mémoire de Stage* : Diagnostic du Rû du Bignon à Nemours, en Seine-et-Marne. Mémoire basé sur une approche géohistorique avec analyse de documents d'archives et réglementaires complétée d'une série de sessions terrains et d'un travail de synthèse dans un SIG (QGIS).

**Septembre 2020 - Juin 2021 : Panthéon Sorbonne Paris**

**Master 1 Géographie, Parcours Dynamiques des milieux et des risques**

*Mémoire de recherche* : Dynamiques de la forêt riveraine de l'Armançon, à la Réserve Ornithologique Bas- Rebourseaux (Yonne). Mémoire basé sur de la digitalisation pour appréhender l'évolution de la croissance des différentes strates de la végétation riveraine et d'une analyse hydrologique de l'Armançon, sur la période 1972-2020.

**Septembre 2017 - Juin 2020 : Université de Cergy, 95**

Licence Géographie et Aménagement

Mention Bien

**Septembre 2016 - Juin 2017**

**Lycée Notre Dame de Bury, Margency**

Baccalauréat Économie et Sociale

Mention Bien

## PARCOURS PROFESSIONNEL

**Février 2022 - Juin 2022 : EPAGE du bassin du Loing , Stage à Nemours**

Mise en œuvre d'un diagnostic complet sur le Rû du Bignon suivi d'une série de propositions de renaturation et d'aménagement de ce petit cours d'eau, affluent du Loing. Il s'écoule dans le département de Seine-et-Marne (77).

Présentation orale de ce travail prévue le 5 Septembre 2022 à Nemours devant une commission constituée entre autres de Madame le Maire de Nemours, d'adjoints au maire de Saint-Pierre-lès-Nemours et d'élus de l'EPAGE du bassin du Loing.

**Octobre 2021 - Octobre 2021 : Haute-Normandie, Stage**

Stage de terrain avec la promotion de Master2 dans le Pays de Caux, Normandie. Travail de diagnostic du risque inondation dans le bassin versant de Fauville-en-Caux. Analyse portée sur le ruissellement, en lien étroit avec les activités agricoles locales. Présentation orale en groupe.

**Septembre 2020 - Octobre 2020 : Ile de France, Stage**

Stage de terrain avec la promotion de Master1 en Île-de-France. Présentation de plusieurs site remarquable par nos professeurs. Observation d'un segment de petite rivière (Mérantaise), puis travail personnel et en groupe pour présenter nos données récupérées sur le site, dont des relevés topographiques et granulométriques.

## COMPÉTENCES

SIG : Formé sur QGIS.

Informatique : Acquisition du C2i en 2018, maîtrise des logiciels de bureautique standards, apprentissage de cartographie et de télédétection (QGIS Licence puis Master, ENVI 3.4 en Licence)

Langues : Espagnol B1 (opérationnel) ; Anglais Niveau A2 (intermédiaire)

Mesures de terrain en géographie physique : manipulation en groupe d'un carottier, d'une terrière et d'un équipement de résistivité électrique. Analyse en Novembre 2021 de ces échantillons et de ces relevés en coopération avec le Laboratoire de Géographie Physique de Meudon.

Mise en place d'une base de données recensant les crues de l'Yerres : Travail mené à la suite d'un partenariat entre le Master « Dynarisk » et la Métropole Grand Paris. Présentation orale puis rendu à la Métropole Grand Paris en Décembre 2021.

Mise en place d'un diagnostic pour analyser le risque inondation à Moret-sur-Loing : Partenariat entre le Master « Dynarisk » et l'EPAGE du bassin du Loing. Travail en groupe avec une série de journées terrain en autonomie pour mener des questionnaires, observer et recenser les différents aménagements situés sur le territoire communal pour allier un diagnostic social et physique. Rendu en groupe sous forme de dossier en Décembre 2021.

## CENTRE D'INTERET

Encadrant dans le scoutisme depuis 5 ans, d'abord de jeunes adultes puis de jeunes adolescents.

Pratiques sportives : escrime 4ans/tir à l'arc 3 ans/ natation depuis 8 ans