

Samuel LE GALL

né le 04/12/1997 à Zwolle (Pays-Bas)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2017-2020

INRAE – Avignon, UMR EMMAH 1114
Assistant Ingénieur



Accompagnement scientifique et technique de l'équipe de recherche sur l'adaptation des cultures aux changements globaux en étudiant la rétroaction de la rhizosphère sur la culture

2017

Ferme des Auberts, Ribeyret

Ouvrier agricole, sept semaines de stage
Ferme Bio en région PACA : petit épeautre et ovins viande

2016

Rush Farm, Stockwood, Angleterre

Ouvrier agricole, six semaines de stage
Elevage ovin et bovin, et maraîchage en bio-dynamie

2013-2018

Eclaireurs et Eclaireuse De France
Animateur BAFA



Animation de groupes de jeunes (6-12 ans)

COMMUNICATIONS – ECOLES CHERCHEUR

Février 2020

Salon International de l'Agriculture – Paris (SIA 2020)

Animation du stand de l'UMR EMMAH sur la modélisation Vsoil, tomographie de résistivité électrique, mesures drones

Avril 2019

INRA – Avignon, UMR EMMAH 1114



Communication orale de mes résultats du projet Tersys sur l'adaptation du système sol-plante-fruit au déficit hydrique

Mars 2019

Ecole chercheur MicMO – Balaruc-les-Bains

Participation : « Techniques de pointe en microbiologie pour caractériser et comprendre les cycles de la matière organique »

Octobre 2018

Chambre d'Agriculture PACA



Communication orale sur MicroResp dans le cadre de Clim'Agri

FORMATIONS

2019-2020

Université de Pinar del Rio, faculté d'agronomie
Semestre d'étude à Cuba dans le cursus Isara



Apprentissage théorique et concret des pratiques agricoles dans le contexte pédo-climatique, social et économique cubain

2015-2020

Institut supérieur d'agronomie et agroalimentaire
Ingénieur agronome Isara-Lyon



En formation initiale, puis à partir de 2017, en **apprentissage par alternance** dans l'unité de recherche EMMAH

2015

Lycée M. M. Fourcade, Gardanne, France

Baccalauréat Scientifique, mention très bien

2013

Freie Waldorfschule Kiel, Allemagne



Programme d'échange Brigitte Sauzay,
Suivi des cours de seconde pendant deux mois dans cette école en habitant chez mon correspondant allemand



07 77 69 31 75



samuel.le-gall@inrae.fr



29 fb de Gueydan
13120 Gardanne

Permis de conduire B

COMPÉTENCES

Ecologie microbienne
(MicroResp™)

Analyses chimiques
(Chromatographies, spectrophotométrie UV/visible – MIRS, extraction EPS des sols)

Physique du sol (stabilité structurale, rétention en eau, mesures hydro dynamiques à suction imposée)

Encadrement en équipe

Pédagogie (cours du soir, TP licence)

Organisation campagne de prélèvement terrain

Relations humaines dans un collectif de travail

Etude sur **colonne de sol plantée** en serre

Office



Virtual SOIL



Langues



B2

TOEIC 840/900



Niveau avancé



Niveau intermédiaire

Centres d'intérêt

