

Maiko Mou

Ingénieur informatique, filmmaker,
photographe et maker



maiko@haumaru.com ✉

(+689) 87 71 95 05 📞

BP 13 958 - 98717 Punaauia, Polynésie
française 📍

haumaru.com 🌐

linkedin.com/in/maikomou in

@maikomou 🐦

instagram.com/maikomou 📷

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Filmmaker • Informaticien

Haumaru Media 📄

12/2005 - Present

Spécialiste de l'image sportive aquatique et drone : Exploitant
aérien depuis 2016 autorisé par la DGAC sous le numéro ED03088

Derniers projets

- 2021 : Visite virtuelle du lycée hôtelier 📄
- 2020 : Visites virtuelles de la fête de la Science 📄
- 2020 : Visite virtuelle Musée Fa'aiho Ta'u Tufa'a 📄
- 2017 : Moemoea 📄
- 2016 : Te Ora Natura 📄

Voir plus sur site: www.haumaru.com -
Production de films institutionnels et
publicitaires • Conseil en systèmes et logiciels
informatiques

Responsable technique pôle numérique ESPE de Polynésie française 📄

05/2016 - 05/2020

Ecole supérieure du professorat et de l'éducation

Tâches réalisées

- MOE informatique et audiovisuelle
- Développement web
- AMOA centre du culture numérique
- Accompagnement des usagers dans leurs pratiques
- Formations techniques aux étudiants & enseignants

Voir plus sur site: www.espe.pf

Pilote drone • R&D

Matarai 📄

01/2012 - 07/2018

+ 200h de vols • Membre fondateur • Exploitation de drones aériens
• Etudes et constructions de drone & de systèmes sur câble • Travail
en équipe

Voir plus sur site: www.matarai.com

Ingénieur développement d'applications Université de la Polynésie française

06/2002 - 04/2016

Réalisations

- 2006-2014 : Responsable pôle développement
d'applications de gestion de l'UPF (4 ingénieurs) 📄
- JRES 2003 : « Automatisation de la mise en ligne de
ressources pédagogiques » 📄
- 2002-2004 : Développement de la plate-forme de
formation à distance Esp@don 📄

QUALITÉS

Sens du collectif

Empathie

Résolution de problèmes complexes

Polyvalence

ÉDUCATION

Master métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation • « Pratiques et ingénierie de la formation » parcours « Médiation scientifique et culturelle »

ESPE de la PF 📄

2017 - 2018

mention très bien hors mémoire

DU « Métiers de l'audiovisuel »

Université de la PF • École nationale supé-
rieure des métiers de l'image & du son 📄

2009 - 2010

mention bien

DU « Connaissance & préservation des pa- trimoines culturel et naturel polynésiens »

Université de la PF 📄

2002 - 2003

Diplôme d'ingénieur & DEA en microélectronique et automatique

Institut des Sciences de l'Ingénieur de
Montpellier (ISIM) • Université Montpellier 2 📄

1998 - 2001

Montpellier, France

3ème année Bachelor of Engineering in electronic engineering

University of Manchester Institute of Science
and Technology (UMIST) 📄

1999 - 2000

Manchester, Grande-Bretagne

DEUG Sciences de la Matière

Université Française du Pacifique

1996 - 1998

mention bien

Baccalauréat scientifique

Lycée Polyvalent de Taravao

1996

option Mathématiques

LICENCES

DNC Pilote de drone OBS (12/2016 - Present)
Exploitant aérien autorisé par la DGAC sous le numéro ED03088

Habilitation électrique (2017 - Present)

COMPETENCES TECHNIQUES

Bricolage & construction

Menuiserie métal & bois (découpe, confection, soudure),
Electronique (soudure, réparation) , dispositifs photo
(caisson), dosage béton, plans maison

Gestion de systèmes électroniques

Domotique KNX, Mineur de cryptomonnaies, drones &
modélisme, Raspberry pi, Imprimante 3D, kiosque
d'informations, Multicam vidéo


LANGUES PARLÉES


Anglais

Tahitien

AUTRES INTÉRÊTS

 Bricolage &
construction

 Domotique &
automatisation

 Surf & SUP

 Energies alternatives

 Aéronautique

 Méditation

COMPÉTENCES INFORMATIQUES


 MySQL 

Oracle 


Xcode 

PHP 

Javascript 

HTML5 + CSS3 

Photoshop & Illustrator 

Aperture & Lightroom 

Final cut pro X 

After Effects & Flash 

Linux 

macOS 

Windows 

Docker 

