

INGÉNIEUR EN MÉCANIQUE ET MICROTECHNIQUES



**SAMUEL
LARIGALDIE**



samuel@larigaldie.fr



06.29.88.33.02



3566 route de Parron
Lieu-dit Bezanson
47170 Lannes

49 ans, marié, 4 enfants
Permis B

COMPÉTENCES

AFPS (Attestation de Formation aux Premiers Secours)

Informatique :

- TopSolid
- Robot Structural Analysis
- Inventor,
- Microsoft Office,
- Microsoft Visual C++
- Paint Shop Pro
- Isafact

Langues :

- Anglais (TOEIC: 725)
- Espagnol (notions)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

EXPERT DE JUSTICE PRES LA COUR D'APPEL D'AGEN	2023
<ul style="list-style-type: none">- A.1.7 – Matériel et technique agricole- E.4.1 – Mécanique générale- E.4.2 – Machines- E.4.3 – Ingénierie mécanique	- 2025
MICRO-ENTREPRENEUR – MÉCACONCEPT47, Nérac (47)	2019
Bureau d'études en mécanique	-
<ul style="list-style-type: none">- Dessin à façon- Conception mécanique- Calculs de structures	2025 (6 ans)
INGÉNIEUR EN BUREAU D'ÉTUDES - COMIN INDUSTRIE, Nérac (47)	2014
Conception mécanique	-
<ul style="list-style-type: none">- Conception de machines spéciales- Calculs de structures	2018 (4 ans)
Gestion de projet	
<ul style="list-style-type: none">- Gestion des achats- Lancement en production de moyennes séries	
Suivi opérationnel	
<ul style="list-style-type: none">- Contrôle Qualité de la production- Pilotage de fabrication en atelier- Amélioration des process- Force de proposition pour la mise en place de l'ERP	
CHARGÉ DE PROGRAMME – INVÉNIO, Nérac (47) (Anc. Créman, Centre de Recherche et d'Expérimentation du Machinisme Agricole à Nérac)	2001
Conception mécanique	-
<ul style="list-style-type: none">- Réalisation et expérimentation de prototypes innovants pour le maraîchage et l'arboriculture- Conception d'ensembles mécaniques- Programmation d'automates- Réalisation de schémas de câblage- Calculs de structures	2014 (13 ans)
Gestion de projet	
<ul style="list-style-type: none">- Études de faisabilité d'installations agricoles- Analyse de l'existant et rédaction du cahier des charges- Suivi du budget et du planning	
Suivi opérationnel	
<ul style="list-style-type: none">- Diagnostic, entretien et réparation de machines spéciales	
PROJET DE FIN D'ÉTUDES - KUHN-HUARD, Châteaubriand (44)	2001
<ul style="list-style-type: none">- Intégration des composants hydrauliques sur des charrues.	(4 mois)
STAGE INGÉNIEUR EN BUREAU D'ÉTUDES - KUHN-HUARD, Châteaubriand (44)	2000
<ul style="list-style-type: none">- Augmentation de la manœuvrabilité des charrues.	(4 mois)
STAGE OUVRIER - SAMA, St Clément de la Place (49)	1999
<ul style="list-style-type: none">- Mécanicien dans une concession de matériel agricole.	(1 mois)



INGÉNIEUR EN MÉCANIQUE ET MICROTECHNIQUES

LOISIRS

- Photographie et retouche d'images
- Informatique
- Géocaching
- Bricolage
- Orgue

FORMATIONS

FORMATION PROFESSIONNELLE ARDAN

Actions Régionales pour le Développement d'Activités Nouvelles au CNAM de Toulouse (31)

- Commercial : Organisation et développement des ventes
- Gestion : Positionnement du projet dans la dimension économique de l'entreprise
- Management de proximité
- Marketing - Communication : Mise en valeur et communication sur les atouts du projet, du produit
- Stratégie d'entreprise : Analyse stratégique

2014
(308 heures)

DIPLOME D'INGÉNIEUR DE L'ENSMM

École Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques de Besançon (25)

École généraliste à dominante mécanique (électronique, automatisme, optique, mécanique, économie, gestion de production)

Spécialité Matériaux :

- Corrosion
- Traitements de surface
- Mécanique de la rupture
- Viscoplasticité
- Composites
- Alliages à mémoire de forme

2001

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE

Lycée Chevrollier - Angers (49) - Option Technologie

1995

VIE SOCIALE

Vie citoyenne



- Adjoint au Maire de Lannes
- Conseiller municipal de Lannes
- Juré d'assises

2023-2025
2008-2025
2008

Réseau d'entreprises



- Membre fondateur et administrateur de l'espace de coworking *Le Kiosque* à Nérac
- Membre du groupe de lancement du réseau BNI de Condom
- Membre du groupement d'entreprises « Cluster Machinisme, l'innovation en actions au service de l'agriculture » à Nérac

2014-2025
2015-2016
2020-2025

Économie sociale et solidaire



- Membre de la collégiale du groupement d'achats *Le Bocal et la Fourmi* à Moncrabeau

2018

Développement de la vie locale



- Trésorier et membre fondateur du café associatif *Le Coq* à Lannes
- Vice-président de l'ADAM LG, Association Des Amis des Moulins du 47

2015-2018
2003-2008

Corporate Identity



- Co-fondateur et secrétaire de l'association *MicroShell ENSMM*

1998