

Gilbert PACHOUD

59 ans



www.watech.fr

Superviseur ROV



Aix en provence



+33 652131156



gilbert@pachoud.fr

Mon parcours professionnel

2022- :Responsable département Robotique-JIFMAR

2019-2021 : Consultant en robotique sous-marine : WATECH

Missions d'assistance technique sur robots de draguage pour EDF.
Formation d'opérateurs sonar et magnétomètre pour les Facultés
Développement de capteurs métabolomiques pour le Centre
Océanographique de Marseille

2005-2019 :Responsable département Robotique-COMEX SA

Responsable de la gestion d'une flotte de quatre ROV (engin filoguidé).
Développement et intégration d'outillage sous-marin.
Formateur en alternance d'étudiants en DUT électronique.
Formation et encadrement d'élèves pilote de ROV à l'Institut National
de Plongée Professionnelle.

2000-2005 : Ingénieur Electronicien - COMEX SA

Armement de navires océanographiques.
Senior Surveyor sur différents projets de prospection sous-marine :
offshore, archéologie, radar, bathymétrie multifaisceaux.
Plongeur professionnel, intervention sur diverses missions :
biologie marine, maintenance industrielle.

1994-2000 : Responsable Technique-STOLT COMEX SEAWAY

Recherche et développement : magnétomètre, injecteur de courant,
station de référence GPS, détecteur de pipe-line.
Responsable des robots filoguidés de type Achille.
Maintenance, intégration et développement des capteurs associés.
Responsable technique de la section géophysique marine de l'agence de
Port Gentil au Gabon.
Maintenance des équipements de plongée professionnelle.
Encadrement et formation de tous les nouveaux techniciens.

1990-1994 : Senior Electronicien - COM SURVEY

Maintenance des équipements de géophysique à la maison mère.
Spécialiste en système de positionnement et de navigation.
Formateur sur tous les équipements de géophysique marine.

1986-1990 : Technicien international - SERES

Technicien électronique international, intervenant en installation et
assistance sur des analyseurs de la société.
Formation de techniciens sur analyseurs en Asie, URSS, Europe,
Etats-Unis, Amérique du Sud.



Diplômes & Formations

- 2013 Instructeur pilotes ROV à l'INPP
- 2007 Certificat d'Aptitude Hyperbare
- 2007 Scaphandrier classe IIB
- 2005 Instructeur pilotes ROV COMEX SA
- 1995 Formateur équipements océanographiques
- 1987 DUT Electronique
- 1985 Baccalauréat série E (mathématiques et techniques).

Langue

Anglais professionnel : Lu, parlé, écrit

Compétences

- Radio positionnement
- Acoustique sous-marine
- Magnétométrie
- Protection cathodique
- Sidescan sonar et Multifaisceaux

Habilitations

- Habilitation sécurité Offshore : BOSIET-HUET
- Habilitation chariot élévateur : CACES R389
- Habilitation Pont roulant : CACES R423
- Habilitation Electrique : BR

Permis : Voiture, moto, bateau, drone.

Sports : Plongée N3, Spéléologie, course à pied.

Centres d'intérêt : Biologie sous marine, Archéologie, Apiculture.