

A propos de moi

Fidèle, Honnête, Engagé

57 ans

Marié

3 enfants : 13 – 15 - 17 ans

Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

☎ 07 87 33 73 00

✉ j.porfirio@geothermaq.fr

Jérôme PORFIRIO

Ingénieur Arts & Métiers

Ambition professionnelle

Développer la filière géothermie à usage de chaleur

Compétences

Stratégie, Animation de réseau, Pilotage d'activité industrielle, Management, Géothermie, Technique, Communication, Projet collaboratif, Innovation

Réseaux

Entreprises françaises géothermie, pétrole et gaz, stockage
Ecoles et universités géosciences
Associations professionnelles géosciences
Arts et métiers
Associations : AFPG, ODEYS
Linkedin

Expériences

Depuis 2021 Président GEOTHERMAQ SAS
Bureau d'études en géothermie à usage de chaleur (chaud et/ou froid) pour les entreprises ou collectivités
Qualifié RGE 1007 « ressources géothermiques »
5 salariés – CA 340k€ - Pau (64)
Président fondateur

- Etudes d'opportunité et faisabilité en géothermie
- Gestion des dossiers réglementaires
- Assistance à maîtrise d'ouvrage
- Valorisation des calories
- Accompagnement des stratégies de développement des territoires liées aux ressources géothermales
- Formations : ENSEGID (Talence), ESC (Pau), ENSGTI (Pau)

De 2022 - 2025 Représentant Régional AFPG
Association Française des Professionnels de la Géothermie
Relai de l'association auprès des parties prenantes régionales : DREAL, ADEME, Région, Syndicats professionnels, adhérents, associations…

D'avril à octobre 2020 ARVERNE DRILLING
Société de forage grande profondeur à destination de la géothermie et l'activité pétrolière.
Directeur Général

- CA 12M€
- 35 personnes lors de la reprise

Relance de l'entreprise
Participation active à la réorientation stratégique du groupe Arverne du pétrole vers la géothermie.

De 2013 à avril 2020 POLE AVENIA
Pôle de compétitivité des filières industrielles du sous-sol
Géothermie, Pétrole et gaz, Stockage, Mine et carrière, Hydrogéologie - Pau (64)
Directeur Général

- CA 2M€ (+350%) 66% de revenu privé en 2019
- 8 personnes (+100%)
- 220 adhérents (+300%)

Dont 7 grands groupes : TOTAL, SCHLUMBERGER, ENGIE, EDF, ORANO, ERAMET, VALLOUREC 67% de PME, ETI, startups et toutes des écoles et université de géologie de France

- 10 évènements organisés par an dont :
    - GEODAYS : plus de 500 personnes issues de 21 pays accueillies pendant deux jours générant plus de 1000 rendez-vous B to B
    - OPEN INNOVATION : 50 startups présentent leurs projets à 6 grands groupes
    - 24h de l'innovation au centre de la terre : 200 étudiants défrichent pendant 24h non-stop des projets d'entreprises
    - Clubs innovation : rencontres thématiques : géophysique, intelligence artificielle, forage…
- 58 projets innovants financés en 10 ans pour 158M€
- Supervision pour le compte du ministère de l'économie de l'étude prospective : Enjeux et perspectives des filières industrielles de la valorisation énergétique du sous-sol profond
- Etude de valorisation des eaux chaudes fatales issues de l'activité pétrolière pour la géothermie (exemple de PARENTIS en BORN : création de 10ha de serres de tomates, 250 emplois)

2008-2013 DRILLSTAR INDUSTRIES
Mécanique générale dont matériels de forage - LONS (64)
CA 8 M€ - 50 personnes
Directeur Général

2008 ADOUR INDUSTRIES
Mécanique générale et tôlerie – Matériels électriques, ferroviaires, aéronautiques
CA 2.3 M€ - 36 personnes
Directeur industriel

2007 FEDERAL MOGUL
Métallurgie des poudres
Pièces mécaniques grande série – Automobile - Oloron Sainte Marie (64)
CA 23 M€ - 176 personnes
Directeur fabrication

2003-2007 ARCELOR CONSTRUCTION FRANCE
Profilage à froid de produits acier du bâtiment - Contrisson (55)
CA 415M€ - 966 personnes

Directeur industriel des Unités Régionales Sud (2005-2007)
Hagetmau (40), Nérac (47), Bourg saint Andéol (26) Diémoz (38)
CA 80 M€ - 105 personnes

Directeur industriel PAB SUD (2003–2005)
Hagetmau (40)
CA 35 M€ - 64 personnes
Direction services : production, technique, logistique, comptabilité, ressources humaines
Représentant légal de l'entreprise devant les instances représentatives du personnel

1998 – 2003 FEDERAL MOGUL
Métallurgie des poudres - Oloron Sainte Marie (64)
CA 13 M€ - 89 personnes
Responsable de l'Unité Autonome de Fabrication en îlots

1993 – 1998 Fonderie MESSIER
Fonderie de précision d'alliages légers – Aéronautique - Arudy (64)
CA 15 M€ - 115 personnes
Responsable services Industrialisation Méthode et Maintenance (1995-1998)
Qualité - Responsable contrôle dimensionnel (1993-1995)

Expériences en géothermie

Depuis décembre 2022 Représentant Régional AFPG
Interlocuteur privilégié des instances régionales pour les sujets de géothermie : Région Nouvelle Aquitaine, délégation régionale de l'ADEME, du BRGM
Participation à l'organisation d'évènements de sensibilisation à la géothermie : ATEE, ADEME, ALEC, AICVF

Depuis 2021 Président GEOTHERMAQ SAS
50 Etudes :

- Stratégiques : utilisation d'eau chaude fatale géothermique, réhabilitation de puits pétroliers en géothermie
- De faisabilité : sur sondes, sur sondes avec recharge thermique, sur nappe
- En GMI ou permis minier

15 Suivis de chantiers de forage en géothermie sur sondes et nappe
Formation géothermie en écoles d'ingénieurs :

- ENSEGID : Ecole Nationale Supérieure en Environnement, Géoressources et Ingénierie du Développement durable à Bordeaux
- ENSGTI : Ecole Nationale Supérieure Génie des Technologies Industrielles Pau

D'avril à octobre 2020 ARVERNE DRILLING
Conduite de l'entreprise pendant le forage de MARBOZ (01)
Construction de la réponse à appel d'offre pour le forage de Jonzac (17)

De 2013 à avril 2020 POLE AVENIA
Examen et labellisation de projets innovants portés par les adhérents du pôle dont :

- Géothermie : Storengy, Edf (Dalkia), GPC-IP, CFG Services, ANTEA, Fonroche, ES géothermie, TLS
- Forage : SPM, Arverne Drillng
- Logging : PETRO LS, SEMM LOGGING, FLODIM, SDP
- Fabricants de matériel : VAREL, ALT,
- Associations : AFPG,
- Ecoles : ENSG, EOST, ENSGTI, UNILASALLE, ENSEGID

Projets phare évalués, labellisés, suivis :

Porteur	Thématique	Budget HT
Université de lorraine-ENSG	EValuer et Enseigner les REServoirs géoThermiques de haute Température	26M€
BRGM Aquitaine	Programme de recherche sur la Géologie et les Aqulfères du sud du bassin Aquitain	3,96M€
ES Géothermie	Multidisciplinary and multi-context demonstration of EGS exploration and Exploitation Techniques and potentials	11.7M€

2008-2013 : DRILLSTAR INDUSTRIES
Compréhension des techniques de forage, completion et work-over pour améliorer la fiabilité et l'efficacité des outils de forage, fishing, milling.
Développement d'un outil par percussion adapté au forage à grande profondeur de roches dures (granits, basaltes) à destination du marché de la géothermie en zone volcanique.

Formations

2021 Géothermie sur pompes à chaleur en collectif et tertiaire : montage et conduite de projet (BRGM) formation qualifiante pour RGE 1007
2021 Géothermie profonde (AFPG)
2009 Initiation au forage profond (IFPEN)
2003-2005 ICG Management stratégique
2004 Président de CHSCT
2000 Formation Qualité Référentiel ISO TS
1993 Chef de quart navigation (Marine Nationale)
1992 Obtention du diplôme d'ingénieur Arts & Métiers



A propos de moi

Sérieux, Entrepreneur, Collaboratif

54 ans

Marié

5 enfants : 12 à 25 ans

Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

☎ 07 81 06 63 22

✉ f.pascaud@geothermaq.com

Frédéric PASCAUD

Ingénieur Géologue UniLaSalle

Ambition professionnelle

Apporter des solutions aux enjeux énergétiques et environnementaux par le développement de la géothermie

Compétences

Géothermie : Pilotage de projet depuis l'étude de faisabilité à la supervision des forages. Coordination entreprises cotraitantes et sous-traitantes : BE Thermiques, Ingénieries, sociétés de forage. Représentant des clients en AMO et MOE.
Transverses : Création et pilotage de centre de profit et bureau d'étude - Développement commercial - Management - Secteur des énergies – Innovation - Élaboration business plan.

Réseaux

Associations professionnelles géosciences - UniLaSalle
AFPG – ODEYS – Le Coq Vert
LinkedIn

Expériences

Depuis mars 2023 GEOTHERMAQ
Bureau d'études en géothermie à usage de chaleur (chaud et/ou froid) pour les entreprises ou collectivités - Pau (64)
Qualifié RGE 1007 « ressources géothermiques »
Associé – Directeur Commercial
Développement commercial, réponses à consultations, représentation de la société.
Gestion des projets :

- Sensibilisation à la géothermie
- Etudes de potentiel - Etudes de faisabilité
- Elaboration des dossiers réglementaires
- Conception, dimensionnement des installations sous-sol
- Assistance à maîtrise d'ouvrage travaux sous-sol
- Maîtrise d'œuvre projets géothermie volet sous-sol
- Suivi des installations de production

De novembre 2020 à janvier 2023 HALIAS Technologies
Entreprise de services numériques dédiée aux industries des énergies, géosciences et environnement - Grenoble (38)
Responsable Développement Géosciences et Environnement

- Déploiement de solutions et services logiciels pour les industries des Énergies : outils numériques d'optimisation des processus industriels et de suivi d'infrastructures
- Création d'une plateforme numérique de monitoring environnemental : formulation et développement, projet en cours TRL6, élaboration du business plan et prévisionnel sur 5 ans pour dossier de levée de fonds

De mars 2017 à octobre 2020 FREDDY'S CORNER
Société d'événementiel pour la promotion de produits culinaires apéritifs élaborés localement et écoresponsables - Bordeaux (33)
Président Fondateur

- Élaboration du Business Plan, intégration de l'incubateur « Le Campement » et création de l'activité
- Développement commercial de l'activité évènementielle afterwork

2005 à février 2017 GROUPE SPIE – SPIE Global Services Energy
Société de services multi-technique pour les industries des énergies – Cergy (95)

2012 - février 2017 : Responsable Département Upstream et développement international - 100 collaborateurs - CA 8 M€

- Déploiement et pilotage des activités amont pétrolier en France et à l'international
- Élaboration du plan d'actions commerciales et supervision de son application, management de 4 Ingénieurs d'Affaires/Responsables d'Activités, gestion en direct d'une partie de la prospection commerciale
- Supervision des réponses à appel d'offres et recherche de partenaires : Capgemini, HP
- Mise en place d'un Plan de Sauvegarde de l'Emploi (PSE) dans le contexte de la crise pétrolière
- Responsabilités Grands Comptes au sein de la Direction Commerciale dans le cadre du développement international des services amont
- Promotion des activités auprès des filiales : 4 lignes de services et 3 zones géographiques
- Actions commerciales sur clients Grands Comptes et nouveaux pays : participation à des campagnes commerciales en filiales

2007 - 2011 : Responsable Département Géosciences - 50 collaborateurs - CA 4 M€

- Prise de responsabilité complète sur le Département Géosciences incluant le bureau d'études, les services en assistance technique et la R&D
- Définition du plan d'action, établissement du budget, gestion des frais généraux, pilotage des indicateurs nécessaires à la réalisation des objectifs de CA et d'EBIT
- Recrutement, management et gestion de carrière : managers, IA, opérationnels et fonctions support
- Définition des offres de services, pilotage du plan d'actions commerciales
- Gestion des offres : supervision technique, bouclages financiers et juridiques, présentations clients
- Gestion directe d'une partie du portefeuille d'affaires : prospection commerciale, suivi clients

2005 – 2006 : Création d'un Bureau d'études - 20 collaborateurs - CA 1,5 M€

- Création du bureau d'études en gestion et interprétation de données pétrolières géosciences
- Élaboration et réalisation du plan d'actions commerciales : prospection commerciale, gain et pilotage des premières affaires, intégration, accompagnement et suivi d'un Ingénieur d'Affaires
- Développement commercial : prospection et suivi en direct d'une partie du portefeuille
- Gestion des ressources : recrutement, management et suivi de carrière
- Pilotage des indicateurs financiers : CA, marges des affaires, frais généraux

2001 - 2004 GEOREX
Société de services en géosciences - Pau (64)
Responsable activités Data Management - 6 collaborateurs - CA 650 k€

- Mise en œuvre des actions commerciales et gestion du portefeuille clients
- Suivi technique des prestations en data management

1998-2001 GEOGRAPH
Mise en valeur de données techniques et cartographiques géosciences- Paris (75)
Ingénieur « data science »

- Participation à l'élaboration d'un business plan pour le développement d'une plateforme en data science
- Élaboration de synthèses numériques, rapports multi-clients, dessins techniques, cartes pour Total, Pétroconsultants IHS

1997 – 1998 ELF via l'ADREG
Ingénieur géologue

- Participation au projet de caractérisation du comportement des failles dans les réservoirs pétroliers sur les champs de Bruce et de Maharadja Lela
- Publication des travaux dans la revue de l'AAPG

Formations

1996 Ingénieur géologue UniLaSalle
1994 UV Géotechnique et Environnement - Conservatoire National des Arts et Métiers



A propos de moi

Fiable, Polyvalent, Enthousiaste

36 ans

Marié

2 enfants

Coordonnées

Agence de Rennes

3 Rue Jacqueline Auriol

35136 St-Jacques de la Lande

☎ 06 43 82 78 50

✉ c.albouy@geothermaq.com

Charles ALBOUY

Ingénieur des Mines

Ambition professionnelle

Participer activement au développement de la géothermie dans le Grand Ouest.

Compétences

Business : Création et développement d'agence, Gestion de contrats, Relation clients, Pilotage de budgets et plannings projets
Technique : Design des puits, techniques de forage, Management de projets et d'équipe, Géothermie, PAC, Solaire

Réseaux

Ecole des Mines Saint-Etienne
Associations : AFPG, ODEYS, Le Coq Vert

Expériences

Depuis janvier 2026 Responsable d'Agence Nord-Ouest – GEOTHERMAQ (Rennes)
Région d'activité : Bretagne, Normandie et Pays de la Loire

- Développement de l'activité
- Gestion des projets
- Relations clients et partenaires
- Représentation de GEOTHERMAQ auprès des parties prenantes locales

De 2022 à 2025 Regional Sales Manager – CELSIUS ENERGY (SLB)
Région d'activité : Grand Ouest de la France

- Management d'une équipe de technico-commerciaux
- Structuration de la stratégie commerciale
- Développement des outils de vente et des processus
- Construction d'un pipeline de projets
- Négociations et contractualisations d'affaires >1M€, marché public.

De 2016 à 2022 Business Développent Manager – SCHLUMBERGER
Région d'activité : Russie, Asie, Pacifique

- Expertise technique et commerciale
- Participation aux décisions stratégiques d'orientation de la R&D
- Coordination des opérations et de la production
- Respect des exigences QHSE
- Définition des objectifs de ventes pour la zone

De 2013 à 2016 Area Manager – SALTEL INDUSTRIES
Région d'activité : Australie, Asie du Sud-Est

- Ouverture de la filiale australienne du Groupe
- Business plan et prospection commerciale
- Gestion des contrats et sélection des fournisseurs
- Rédaction des offres techniques
- Pilotage des projets, planification et suivi budget

Formations

2013-2014 Formations internes

- Leading Teams, Négociations, CRM, Techniques de vente

2009-2012 Ingénieur Civil des Mines – Saint Etienne

- Spécialisation Energies et Procédés Industriels

2007-2009 Prépa MPSI-MP – Lycée François 1er - Fontainebleau

- Spécialisation Energies et Procédés Industriels



Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

l.bouriat@geothermaq.com

Laure BOURIAT

Ingénieure projet et d'étude en hydrogéologie et géothermie

Compétences

Management de projets : gestion des livrables, planning, coûts, suivi client, suivi des partenaires et gestion des sous-traitants
Hydrogéologie et géothermie : modélisation, suivi de chantier, études géothermiques et hydrogéologiques, élaboration de dossiers réglementaires, permis miniers

Expériences

Depuis septembre 2025 GEOTHERMAQ - Chargée d'études et de projets

- Suivi de projets : Etudes, AMO et MOE
- Etudes de faisabilité pour géothermie sur sonde et nappe, assistée par pompe à chaleur
- Suivi de travaux
- Réalisation de dossier réglementaires et permis miniers

2022-2025 STRATEGEO Conseil, Bureau d'étude à Grigny, France
Ingénieure d'étude et suivi de projets géothermie

- Accompagnement des clients dans leur projet (conseil et service) et suivi avec les partenaires (MOA, AMO, MOE, BE, ...)
- Elaboration de modèles pour géothermies sur nappe ou sur sondes avec les logiciels de modélisation : Feflow, GED, PileSim, Ashrae ainsi que les logiciels de cartographie : Qgis et AutoCaD
- Rédaction d'études géothermiques (faisabilité, phase PRO) et dossier réglementaire de type permis minier
- Réalisation de prestations de MOE avec la rédaction de DCE, ACT, dossier ADEME, suivi de chantier et rédaction de document EXE
- Réalisation de prestations hydrogéologiques (NPHE, GEP, DLE, ...)

2019-2022 SOLER ENVIRONNEMENT, Bureau d'étude à Massy, France
Ingénieure d'étude et suivi de projets hydrogéologie

- Réponse aux appels d'offres, organisation des chantiers et terrains : suivis piézométriques et essais de perméabilité
- Accompagnement des clients dans leur projet (conseil et service), gestion des sous-traitants
- Rédaction d'études hydrogéologiques (NPHE, débit d'exhaure, gestion des eaux pluviales) et des dossiers loi sur l'eau

En 2019 STRATEGEO Conseil, Bureau d'étude à Grigny, France
Stage – 3 mois

- Initiation au métier d'hydrogéologue : études NPHE, études de gestion des eaux pluviales, rédaction des dossiers loi sur l'eau et veille réglementaire
- Terrain : essais de perméabilité en milieu saturé et non saturé

En 2017 CARIBBEAN ACADEMY OF SCIENCES, ONG en Guadeloupe
Stage – 6 mois

- Inventaire et valorisation du patrimoine géologique de la Guadeloupe

Formations

2019 Obtention du diplôme d'ingénieur géosciences spécialisé dans les ressources énergétiques à l'Institut polytechnique Unilasalle Beauvais
Domaines principaux : hydrogéologie, sites et sols pollués, érosion et transport, géologie



A propos de moi

Investi, loyal, optimiste

27 ans

Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

☎ 07 87 77 99 19

✉ t.darras@geothermaq.com

Centres d'intérêt

Vulgarisation scientifique

Randonnée

Théo DARRAS

Ingénieur Hydrogéologue

Ambition professionnelle

Accompagner la décarbonation française par la géothermie

Compétences

- Modélisation Géologique : Petrel (notions)
- Modélisation Hydrodynamique : Feflow, MIN3P (notions)
- Modélisation de champ de SGV : EED, PILESIM 2.1 (notions)
- Cartographie : Qgis (notions)
- Anglais niveau B2 (TOEIC : 980/990)
- Montage photo/vidéo: Adobe Photoshop/Premiere (notions)

Soft Skills

- Adaptation aux conditions du terrain
- Travail en autonomie
- Workflow organique
- Créativité/Résolution de problèmes
- Ecoute

Expériences

Depuis avril 2022 Chef de projet géothermie / Expert agréé – GEOTHERMAQ

- Etudes de faisabilité pour géothermie sur sonde et nappe, assistée par pompe à chaleur
- Expert en intégration de solutions de recharge thermique de champ de sondes : solaire thermique, chaussée thermoactive…
- Expert agréé GMI Nouvelle-Aquitaine / Occitanie
- Maîtrise d'œuvre projet de géothermie
- Suivi de travaux
- Contenu de vulgarisation en ligne

Octobre 2021 (deux jours) Stage de terrain en hydrogéologie – Site du Deffend

- Essais de nappe/Slug tests
- Diagraphies (GFTC, optique)
- Traçage chimique

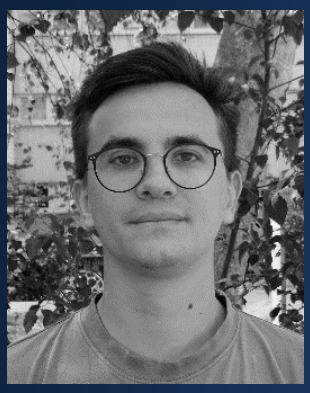
Octobre 2019 (deux semaines) Stage de terrain en géologie – Pyrénées Aragonaises

- Etude du bassin d'avant-pays sud-pyrénéen
- Analyse des modèles de faciès
- Stratigraphie séquentielle
- Mise en relation dépôts sédimentaires/phases tectoniques

Formations

2022 Géothermie sur pompes à chaleur en collectif et tertiaire :
montage et conduite de projet (BRGM) formation qualifiante pour RGE 1007

2022 Obtention du diplôme d'ingénieur en Environnement, Géoressources et Ingénierie du Développement durable



A propos de moi

Sérieux, communicatif
Polyvalent

27 ans

Sportif

Football, tennis, rugby

Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

☎ 06 18 91 35 57

✉y.meleard@geothermaq.fr

Yann MELEARD

Ingénieur Géologue

Ambition professionnelle

Proposer des solutions clés en main pour l'installation de projets de géothermie.

Compétences

Modélisation, suivi de chantier, études géologiques, management, géothermie

Réseaux

Entreprises françaises géothermie, pétrole et gaz, stockage
Unilasalle
Associations : AFPG, ODEYS
Linkedin

Expériences

Depuis décembre 2022 Chef de projet - GEOTHERMAQ

- Etudes de faisabilité pour géothermie sur sonde et nappe, assistée par pompe à chaleur
- Simulations avec intégration de solutions de recharge thermique de champ de sondes : solaire thermique, chaussée thermoactive…
- Constitution de dossier de Permis Minier et suivi de l'instruction auprès des instances publiques : DREAL, DDT, ADEME…
- Suivi des dossiers environnementaux liés aux permis miniers
- Maîtrise d'œuvre projet de géothermie
- Suivi de travaux

En 2022 Stagiaire – Total Energies

Stage – Optimisation du nombre de site de forage d'acquisition en vue d'installation de parc éoliens offshore

- Etude bibliographique des différentes méthodes déjà existantes
- Calcul de paramètres géotechniques (étude de rapports Fugro, travail sous Excel)
- Interpolation de données géophysiques et géotechniques sous Sismage (analyse de données de puits, création de sismogrammes synthétiques, interpolation avec des méthodes géostatistiques…)

En 2021 Projet d'étude – Stockage de gaz en Mer du Nord

Gestion de projet
Réalisation d'une étude d'opportunité
Réalisation d'une étude de faisabilité

Formations

2023 Formation forage au rotary à l'école française de forage
2023 Obtention du diplôme d'ingénieur géosciences spécialisé dans les ressources énergétiques à l'Institut polytechnique Unilasalle Beauvais
2018-2022 Camps de terrains dans le cadre de mes études



A propos de moi

Méthodique, polyvalent, esprit d'équipe

24 ans

Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

☎ 07 68 69 45 62

✉ a.rande@geothermaq.com

Antoine RANDÉ

Ingénieur Géologue

Ambition professionnelle

Participer au développement de la géothermie de surface à l'échelle nationale.

Compétences

Modélisation hydrodynamique, SIG, suivi de chantier, études géologiques et hydrogéologiques, appel d'offres, Pack Office

Réseaux

Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA)
Associations : AFPG, ODEYS
LinkedIn

Expériences

Depuis février 2024 Ingénieur géologue - GEOTHERMAQ

- Réalisation d'études de faisabilité géothermiques
- Cartographie du potentiel en géothermie sur nappe alluviale
- Réponses à appel d'offres
- Suivi de chantier
- Acquisition et interprétation de test de réponse thermique (TRT)

De juin à juillet 2023 Stagiaire géologue - GEOTHERMAQ

- Participation aux études de faisabilité géothermiques
- Acquisition et interprétation de test de réponse thermique
- Développement d'un script Python pour l'interprétation des TRT

De octobre à avril 2023 Projet de recherche en laboratoire - UPPA

- Études pétrographiques de lames minces
- Analyse des inclusions fluides
- Recherches bibliographiques

Formations

2022-2024 Master G3 (Géologie et Géophysique pour les Géoénergies) – UPPA

- Géologie appliquée aux réservoirs géologiques (sédimentologie, structurale, géochimie, modélisation, terrain)
- Géophysique (bases du traitement et interprétation sismique)

2019-2022 Licence Sciences de la Terre – (UPPA)

- Bases des géosciences : sédimentologie, structurale, paléontologie, hydrogéologie, pédologie, géochimie, géophysique
- Stages de terrain : géologie, hydrogéologie, pédologie



A propos de moi

Elève en Master GéoEnergies à l'UPPA, Pau

Organisé, ambitieux, polyvalent

22 ans

Coordonnées

Technopole Hélioparc

2 avenue Pierre ANGOT

64000 PAU

☎ 06 81 64 27 78

✉ m.jubaut@geothermaq.com

Matthieu JUBAUT

Apprenti Géologue

Ambition professionnelle

Contribuer au développement de la géothermie de surface à l'échelle nationale.

Compétences

SIG, suivi de chantier, études géologiques et hydrogéologiques, Pack Office

Réseaux

Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA)
Associations : AFPG, ODEYS
Linkedin

Expériences

Depuis septembre 2025 Alternant en géothermie – GEOTHERMAQ

- Préparation et suivi de chantier
- Prélèvement d'échantillon
- Réalisation et interprétation de Test de Réponse Thermique
- Rédaction de rapport

De mai 2025 à juillet 2025 Stage en géothermie – GEOTHERMAQ

- Préparation et suivi de chantier
- Prélèvement d'échantillon
- Rédaction de rapport

De janvier 2023 à août 2024 Aide-Foreur en dépollution – Agri-Environnement

- Forage de dépollution, de dépollution
- Installation de piézomètre et piézair
- Utilisation sonde MIP

De juillet à août 2023 Stagiaire hydrogéologue - Hydreau

- Prélèvements d'enduns de terre et d'eaux
- Relevés piézométriques et création de carte SURFER
- Rédaction de rapport
- Recherche sur la géothermie

De juin 2022 à juillet 2022 Aide-Sondeur en géotechnique – ICSEO

- Essai Porchet
- Essai pressiométrique
- Manipulation sondeuse

Formations

2024-2026 Master G3 (Géologie et Géophysique pour les Géoénergies) – UPPA

- Géologie appliquée aux réservoirs géologiques (sédimentologie, structurale, géochimie, modélisation, terrain)
- Géophysique (bases du traitement et interprétation sismique)

2021-2024 Bachelor Géologie et Environnement

- Hydrogéologie, Sites et Sols Pollués, relevés piézométriques, géophysique appliquée, essai de pompage, formation forage (GINGER), AIPR (concepteur)