

Julio J. - Né en 1970
78600 Le Mesnil-le-roi
31 ans d'expérience dont 31 à l'étranger
Réf : 2109161228

Architecte ingénieur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2021 : Bac +5 à ECOLE DES PONTS PARIS TECH sur Champs Sur Marne

Mastère Spécialisée Immobilier et Bâtiments Durables, Transition Energétique et Numérique
Bâtiment et Projet Urbain Responsable ; Biodiversité ; Urbanisme et Territoires en Prospective ; Quartier et Ville Durable ; Comportements et Usages ; Stratégie Zéro Carbone Immobilier et Bâtiments à travers le monde (Horizon 2050) ; Financement de l'Immobilier Durable ; Stratégie et Gestion Responsable de Parc Immobilier, RSE, ISR, Taxonomie; Cycle de Vie; Empreinte Carbone ; Coût Global; BIM, Management de Projet et Energie ; Programmation ; Eco-conception Architecturale; Solutions Tech. et Réglementations RE 2020; Pilotage Exploitation et Maintenance

2016 : Formation à CENTRE FOR ALTERNATIVE TECHNOLOGIES (CAT); Mccynlleth, Pays De Galle

MSc Environnement, Energie, Durabilité et Adaptation - Energies Renouvelables ; Cycle de l'eau ; Bio-mimétique ; Bio-construction; Santé ; Bioclimatique; Analyse et Simulation Energétique Dynamique; Labels; Passivhaus ; Réseaux de Collaboration ; Résilience Sociale; Bio-Agriculture ; Matériaux Bio-sourcés et Géosourcés ; Economie Circulaire ; ACV ; Réemploi ; Bio-diversité ; Adaptation, Community Design, Permaculture, Transformation, Changement

2006 : Diplôme à ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE PARIS VAL DE SEINE

Architecte DPLG - Projet Urbain et Territoire Durable ; Prospective informée par l'Art ; Technologies Numériques ; Architecture et Symbiose ; Territoire Ecologique (Landscape Ecology Principles), Environmental & Parametric Design. TPFE : Nos Arbres sont Nos Monuments : Projet d'Insertion Territoriale et Paysagère du Port Puerto Carrillo, Guanacaste, Costa Rica

1992 : Diplôme à THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN, Etats Unis

M.Sc Structural Engineering - Matériaux, Structures, Génie Sismique & Rehabilitation
Bachelor of Science in Civil Engineering (Tableau d'Honneur, 2% de la classe)

Expériences professionnelles

2000 - 2020 :

Directeur Exécutif et Opérationnel chez Odi-jusa San José, Costa Rica

Stratégie, Programmation, Faisabilité, Conception, Optimisation, Architecture/Etudes/Projets/Management Bâtiment/Immobilier Durable MOE/AMO/Exécution en mode projet intégré ACS/MEP. High Tech, Sciences de la Vie, Industrie, bureaux, commerces, mixed use, tourisme, santé, Bas Carbone. Projets de USD\$ 150 mille à \$60 million à 1000 million (Riverside - Restauration ; Coloplast - Sciences de la Vie, La Argentina, projet urbain 200 Ha). Taille équipe 5 à 30 professionnels et techniciens

1992 - 2000 :

Directeur Exécutif et Opérationnel chez Franz Sauter & Asociados S.a., San José, Costa Rica

Management total de Projets et Contrats, Infrastructure, Bâtiment, Structures, Analyse de Risques et Vulnérabilité. Secteurs Services, Commerces, Logements, Hôtellerie, Réhabilitation, Industrie/Fonctionnel,

Santé, Efficacité Energétique. (Intel : USD\$ 200 million ; ABBOTT ; USD\$ 60 million). Equipe 75 pros et tech

1989 - 1992 :

Chercheur Assistant chez Laboratoire Ferguson De Structures - Austin, Etats Unis

Recherche séismique pseudo-dynamique sur prototypes de structures. Expert en Recherche Matériaux et Structures Innovantes et Hybrides + Auto-construction

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, MS Project, Revit, SketchUp, Maya

Atouts et compétences

Capacités Dirigeantes, Managériales, Transdisciplinaires, Administratives, Commerciales, Créatives, Techniques, Etudes, Analyse, Programmation et Conception de Projet Urbain/Bâtiment, MOE/AMO TCE, de la A à la Z, Economie de Projet, Management de Projet, Montage et Gestion de Projets/Équipes, Gestion de Compétences et du Changement, Communication, Interlocution, Intégration de Stratégies Durables, Valorisation, PM et BIM, Design Paramétrique et Morpho-génétique, Design Participatif et Régénératif, Architectures Post-Carbone, Usages Alternatifs/Réversibles, Résilience, Qualité-Bien-être, R&D