

PRESTATIONS DE CONSEILS

PROJETS UTILISANT LES OUTILS TECHNOLOGIQUES ET ÉLABORATION DE PRODUITS

Project Performance International (PPI), groupe de consultants/fournisseurs de services professionnels, vous apporte son assistance afin que votre entreprise réussisse dans tous les projets entrepris ! Appelez-nous dès aujourd'hui.

Nous intervenons dans le monde entier, dans vos locaux ou les nôtres.

Il se peut que vous sachiez déjà dans quelles disciplines d'élaboration de projets PPI assure des formations. L'équipe de PPI, dirigée par le directeur Robert Halligan, FIE Australie, est en mesure d'offrir des conseils et autres formes de prestations professionnelles dans les disciplines suivantes :

- ♦ gestion de projets
- ♦ ingénierie des systèmes
- ♦ ingénierie des logiciels

comprenant les sous-disciplines:

- ♦ analyse coût-bénéfice
- ♦ description du concept opérationnel (OCD)
- ♦ élaboration
- ♦ analyse de l'efficacité opérationnelle
- ♦ documentation sur l'ingénierie, préparation de
- ♦ acquisition évolutionniste
- ♦ vérification indépendante et validation
- ♦ documentation sur la gestion préparation de
- ♦ l'analyse des risques liés aux projets
- ♦ gestion des risques liés aux projets
- ♦ analyse des exigences (saisie et validation)
- ♦ description des exigences
- ♦ sélection du code source
- ♦ élaboration de l'architecture des systèmes
- ♦ évaluation et test de performance de la capacité d'ingénierie de programmation
- ♦ évaluation et test de performance de la capacité d'ingénierie des systèmes
- ♦ révisions techniques et audits

ROBERT HALLIGAN - BIOGRAPHIE

Ingénieur expert, cadre supérieur, directeur et ingénieur actif, Robert est bien connu au niveau international, pour sa contribution à l'application et l'amélioration de projets utilisant les outils technologiques. Robert a obtenu ses qualifications à l'Université de Melbourne et à l'Institut de Technologie Arts et Métiers » (maintenant appelé Université RMIT) de Melbourne. Après ses premiers débuts en tant que jeune ingénieur, puis dans des fonctions de gestion d'ingénierie et de gestion de projets auprès de Telecom, en Australie, au Ministère de la Défense (Australie), dans la Société Rockwell International and Andrew Corporation, Robert a apporté sa contribution ces 18 ans passés à d'importants projets de systèmes dans le monde entier, en tant que consultant et formateur.

Robert possède une expérience professionnelle considérable obtenue en Australie, aux Etats-Unis et au Royaume-Uni.

Ces dernières années, Robert a proposé ses services de consultant et de formateur dans les processus d'ingénierie, à des clients du secteur public et à des entreprises dont les objectifs étaient la réussite de la commercialisation de leur technologie. Ses clients comptent : Mitsubishi (Japon), BAe Systems (Royaume-Uni), Aerosystems International (Royaume-Uni), Tellabs Inc (Etats-Unis), Kongsberg Defence (Norvège), Cochlear (Belgique), EADS (Allemagne), Thales (Pays-Bas), De Beers (Afrique du Sud), General Electric (Etats-Unis), Unisys (Australie) et beaucoup d'autres.

Les secteurs d'application dans lesquels Robert possède une expérience conséquente comprennent les produits de consommation, la technologie de l'information, les produits médicaux, les communications radio et numériques, les transports sur terre, l'aviation, l'espace et la défense.

Robert a dirigé l'élaboration et la présentation du module de Maîtrise intitulé Gestion des projets d'ingénierie » pour l'Ecole Supérieure australienne d'Innovation en ingénierie, une initiative commune entre deux universités australiennes.

Robert est l'ancien président de la Société des Systèmes d'Ingénierie d'Australie. Il a également été membre du comité provisoire du Noyau dans l'état du Victoria de Génie Logiciel, établi afin de mettre en oeuvre les mesures du gouvernement australien prises en ingénierie de programmation. Il a rempli les fonctions de délégué australien auprès du groupe ISO WG7, participant à l'élaboration de la nouvelle norme internationale ISO/IEC 15288 des processus de cycle de vie des systèmes, et a dirigé la délégation du Conseil International de Génie des Systèmes au sein du groupe ISO/IEC JTC1 SC7 sur l'ingénierie logicielle et des systèmes. Robert a rempli les fonctions de réviseur principal de EIA 632 (Élaboration des systèmes) et EIA 731 (Modèle de capacité de l'ingénierie des systèmes). Il a contribué à la rédaction de la norme EIA/IS 632 et la suivante dans le domaine de la qualité des spécifications, ainsi qu'à la norme IEEE 1220 dans le domaine de l'analyse fonctionnelle. Robert a occupé le poste de Directeur (international) du Conseil International sur l'Ingénierie des Systèmes (INCOSE).

Robert a mené cinq évaluations de capacité d'ingénierie des systèmes, parallèlement à ses autres obligations en tant que consultant et un vaste programme de formation en ingénierie des systèmes, offert au public ou en entreprise. Il dispense son programme de formation sur cinq continents.

Les applications typiques de nos services requis par nos clients concernent les capacités en termes de bancs d'essai et améliorations, acquisitions, livraisons de projets, ou bien vérifications et validations indépendantes.

Les moyens de transmission de nos services sont les suivants :

- ♦ assistance par email, téléphone ou télécopie, pour les tâches effectuées en dehors de l'entreprise (souvent en déplacement)
- ♦ prestations de conseils réalisées au sein/en dehors de l'entreprise
- ♦ études contractuelles réalisées essentiellement en dehors de l'entreprise
- ♦ présence physique de longue durée en entreprise

Appelez Appelez PPI dès aujourd'hui au +613 9876 7345 pour discuter de vos besoins, ou envoyez-nous un email à contact@taa.com.au

PPI dès aujourd'hui au +613 9876 7345 pour discuter de vos besoins, ou envoyez-nous un email à contact@taa.com.au

Project Performance International, PO Box 2385, Ringwood North, Vic 3134, Australia
Tel: +61 3 9876 7345 Fax: +61 3 9876 2664 Email: contact@taa.com.au

Project Performance International is a trading name of Project Performance (Australia) Pty Ltd

© Project Performance (Australia) Pty Ltd 1999 - 2004

ABN 33 055 311 941

Web: www.taa.com.au

PPA-YM07-002514-01

