



Alain Erignoux

NPN Ingénierie

Vous dirigez la société NPN INGENIERIE. Quelle est votre activité ?

L'étude et le développement de solutions matérielles et logicielles constituent le cœur de métier de NPN Ingénierie. Nous nous distinguons surtout par notre capacité à relever les défis en proposant des solutions originales, haut de gamme, mêlant l'électronique analogique et numérique, le « hard » aussi bien que le « soft ». Nous prenons en compte les contraintes de nos clients en assurant des réalisations complètes dans des délais très serrés. Nous pouvons développer des produits finis spécifiques pour des marchés identifiés (simulateurs de réseaux téléphoniques, PC industriels, systèmes de vidéo contrôle, tuner TV piloté par PC, bancs de tests, interfaces électroniques et tous les logiciels PC Windows ou Linux associés à ces produits, etc.). Notre portefeuille (au sens propriété intellectuelle) de solutions, de technologies et de logiciels est très important.

Quelles sont les spécificités de votre métier ?

La principale spécificité consiste à pouvoir faire face à des demandes très variées. Pour cela, une culture généraliste permettant une grande polyvalence, associée au bon sens nécessaire pour appréhender des problématiques diverses, est un atout indispensable. Le relationnel professionnel est également une spécificité de ce métier qui demande une écoute et la capacité à savoir miser aussi bien sur le potentiel propre du client que sur les ressources internes de NPN Ingénierie et celles de partenaires fiables et de qualité.

Comment définiriez-vous votre rôle de dirigeant de PME ?

Le rôle de dirigeant de PME évolue de plus en plus vers l'animation d'équipes pluridisciplinaires et la coordination de ressources, quelles soient humaines ou techniques, internes ou externes. C'est indispensable pour gérer des projets de haut niveau. Le dirigeant d'une PME comme la nôtre apporte souvent du « sang neuf » et une vision distanciée sur les projets de ses clients. Il doit également savoir comprendre et valoriser les compétences et le savoir-faire de ses clients. C'est une synergie nécessaire pour mener à bien ses travaux et pour améliorer en permanence la compétence et la valeur de ses ressources. Enfin, le dirigeant doit savoir « prédire l'avenir » et donc

faire avancer son embarcation en tenant le bon cap, malgré la houle ou par vent léger.

Que vous a apporté l'enseignement reçu à l'école dans votre carrière ?

Une formation de base apporte surtout une capacité à comprendre rapidement des problématiques nouvelles et variées. Elle permet de s'adapter en continu aux évolutions permanentes et rapides des techniques. L'enseignement dans une école d'ingénieur apprend aussi à travailler en commun pour gérer des projets au sein d'un groupe (partenaires, clients, fournisseurs).

Quels messages voudriez-vous adresser aux Supélec qui souhaitent créer leur PME ?

Pour créer et développer une PME ou TPE il faut d'abord avoir ce projet ou cette envie personnelle. Il faut aussi être un peu fou, c'est-à-dire être à la fois rapide et patient, flexible mais ferme, fiable et consciencieux, en un mot, motivé. Une double compétence (H.F.+informatique, analogique+mécanique par exemple) est un atout non négligeable. Enfin, il faut une part de « chance » ou plutôt savoir l'identifier et la saisir quand elle passe. Mais la chance ne tombe pas uniquement du ciel, elle se provoque si ce n'est qu'elle se mérite.

Propos recueillis par les Éditions des Cassines

Micro-CV

Alain ERIGNOUX (81S) :

- ⇒ 1980 : Diplôme ingénieur INSA génie électrique.
- ⇒ 1981 : Diplôme Spécialisation Supélec en automatique.
- ⇒ 1981 - 1987 : Ingénieur d'étude (ERCA, MATRA, PNB).
- ⇒ 1987 : Installation en profession libérale (étude électronique et micro-informatique).
- ⇒ 1990 : Gérant fondateur de NPN Ingénierie.

NOUVELLES PERFORMANCES NUMERIQUES INGENIERIE

64 av du Général Michel BIZOT
75012 PARIS
Tél. : 01 44 74 71 25
Fax : 01 44 74 71 09
e-mail : npn_erignoux@magic.fr

