

# Christian ORUEZABAL

## **Pourquoi l'ENSI CAEN ?**

Originaire du Sud-Ouest et admis uniquement au concours de Chimie Nord, j'ai choisi cette école pour sa proximité avec la mer.

## **Comment résumeriez-vous votre parcours professionnel ?**

*Décembre 1974 - Août 1976* : thèse de Docteur Ingénieur au CNRS au CRCDG (Centre de Recherche sur la Conservation des Documents Graphiques) à Paris. « *Etude par la chromatographie en phase gazeuse des tannins hydrolysables susceptibles d'entrer dans la composition des encres noires anciennes* ». L'analyse de ces encres permettant de dater et de situer géographiquement de vieux manuscrits. Travaillant sans aucun support avec un sujet de thèse intéressant peu l'industrie chimique, j'ai décidé d'arrêter cette thèse en août 1976 pour me spécialiser dans un domaine très porteur.

*Septembre 1976 - Juin 1977* : ESSA (Ecole Supérieure du Soudage et de ses Applications) Ecole de spécialisation ouverte aux titulaires d'un diplôme d'ingénieur. Pour les élèves intéressés, voir le site de l'école [isgroupe.com/fr/essa-eaps](http://isgroupe.com/fr/essa-eaps).

*Juillet 1977 - Septembre 2010* : embauché comme Ingénieur soudeur dans le Groupe Institut de Soudure, j'y ai effectué toute ma carrière dans le département Assistance Technique et Contrôle.

Basé à Paris, j'ai effectué de nombreuses missions,

- Comme prestataire de services (pour TOTAL, ELF, TECHNIP, FRAMATOME ...) en France et à l'étranger (Europe, Afrique, Asie, Amériques du Nord et du Sud) dans divers secteurs industriels : Pétrole, Gaz, Chimie, Constructions, Transports, Nucléaire.
- Comme Chef de projet soudage dans la gestion de projets et la mise au point de techniques de soudage manuel et automatique : en particulier, construction et pose de plateformes pétrolières à terre et en mer (Indonésie 4 ans, Chine 2 ans...), pose de pipelines en Mer du Nord (5 ans), construction d'un pont métallique en Allemagne (2 ans), fabrication de divers matériels pour l'industrie nucléaire (5 ans).

## **Quelle est votre plus belle réalisation ?**

D'avoir participé pendant trois ans pour TOTAL à la construction d'une usine de liquéfaction de gaz en Angola.

## **Qu'est-ce qui vous motive dans la vie ?**

Rechercher de nouvelles expériences humaines en me rendant utile. C'est pourquoi étant retraité j'ai décidé de servir comme bénévole d'abord à la Croix-Rouge ensuite dans une association d'aide aux personnes âgées.

## **Avez-vous un conseil à donner aux jeunes ENSICAENnais ?**

Ne craignez pas de vous lancer et n'hésitez pas à suivre vos aspirations sans rechercher forcément à faire une carrière classique dans le domaine de la chimie.

**Quel souvenir de l'école vous a le plus marqué ?**

Sans hésiter le défilé des majorettes qui m'a fait entrer dans la vie étudiante à mon arrivée à l'école ainsi que les cours de voile.

**Quel conseil auriez-vous souhaité recevoir en tout début de carrière ?**

N'ayez pas peur d'affronter les difficultés d'un début de carrière pas toujours facile et saisissez toutes les opportunités de formation.