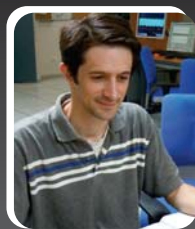


Yann DENIS



“

Les opérateurs de salle de contrôle représentent un élément central du synchrotron SOLEIL.

”

Métier

> Opérateur en salle de contrôle, à SOLEIL depuis 2007



Formation

- Bac STI Génie électronique, Quimper (29)
- BTS optique photonique, Lannion (22)



Les + // Les -

Avantages :

- Polyvalence : besoin de connaître des domaines techniques très variés par rapport à tous les équipements du synchrotron
- Réactivité en salle de contrôle pour trouver le plus rapidement possible des solutions adéquates aux problèmes qui se posent. Ceci rend le métier très dynamique
- Nombreuses responsabilités, notamment en termes de sécurité
- Contacts permanents avec les autres travailleurs du synchrotron : on n'est jamais isolé

Inconvénients :

- Le rythme de travail est parfois éprouvant (travail en horaires décalés 60% du temps)
- Nombreux imprévus à gérer qui peuvent générer du stress

Description :

- Mettre tout en œuvre pour que la machine fonctionne et que le rayonnement synchrotron soit disponible pour les utilisateurs
- Assurer la sécurité des personnes et du site, en dehors des horaires de travail du groupe de sécurité le soir et la nuit
- Veiller à la qualité du faisceau fourni
- Participer à la coordination et au suivi des travaux de maintenance et de développement du synchrotron lors des arrêts techniques
- Développer et optimiser de façon continue les outils de la salle de contrôle

Qualités requises :

- Autonomie
- Adaptation à toute situation
- Capacité d'apprentissage rapide
- Rigueur
- Bonne communication

Combien de personnes le font à SOLEIL :

8 opérateurs en salle de contrôle à SOLEIL

Rémunération :

24 à 45 k€ bruts annuels

Parcours Professionnel ou stages

- 2000 - 2001 - Technicien Recherche & Développement, Highware Optical Technologie à Lannion (22)
- 2001 - 2002 - Ouvrier dans une chaîne de montage d'une usine en Angleterre
- 2002 - 2004 - Technicien supérieur Recherche & Développement, institut océanographique IFREMER à Toulon (83)
- 2004 - 2006 - Assistant ingénieur à l'IEF (Institut d'Electronique Fondamentale) à Orsay (91)

