

Rencontres entre étudiants et entreprises du secteur nucléaire

Du 11 février 2020 au 12 février 2020



A l'occasion du 6ème forum RESNUC « La perception du risque autour des activités nucléaires » organisé par les étudiants en Master "Risques Environnementaux et Sécurité NUCléaire" de l'université de Nîmes les mardi 11 et mercredi 12 février sur le site Vauban, quatre étudiants ont été récompensés par un jury composé de représentants d'entreprises et de leurs professeurs pour leur poster présentant leurs sujets d'étude réalisés dans le cadre de leur formation en lien avec leur projet professionnel. Une vingtaine d'entreprises ont participé à cet événement parmi lesquelles : Davidson (président de Jury), le CEA (parrain de la promotion), ORANO, Groupe ECia, IRSN, ONET, MILLENNIUM, Actemium, INSTN.



Sébastien Sentenac, président du jury du Forum RESNUC et Manager chez [Davidson Consulting PACA](#) (société de conseil en ingénierie dans les domaines de la sûreté, de la sécurité et de l'environnement, 180 employés en PACA, des sites à Pierrelatte, Montpellier, Aix-en-Provence, Sophia Antipolis) revient sur cet événement et les atouts du master RESNUC.

Pourquoi avez-vous accepté de présider le jury du Forum RESNUC ?

Nous avons au sein nos équipes plusieurs diplômés de la formation RESNUC depuis 2015. J'ai donc accueilli avec joie cette demande de présider le jury du Forum RESNUC. Le concours de poster est une bonne idée car les posters sont vraiment un format intéressant qui permet d'aborder des thématiques pointues et variées. Les étudiants peuvent ainsi s'exprimer sur un sujet sur lequel ils sont à l'aise et peuvent ainsi se mettre davantage en valeur que lors d'un entretien professionnel formel. Ce forum a également été l'occasion pour moi de prendre des contacts avec plusieurs étudiants. Nous avons des besoins de recrutement très réguliers, de l'ordre d'une trentaine par ans, tout métier confondu. C'est pourquoi ce type d'événement est intéressant pour nous.

Quel poster vous a marqué ?

Celui de la lauréate du concours, qui portait sur le prolongement de la durée de vie d'une centrale était particulièrement intéressant. Parce qu'il traitait d'un thème d'actualité mais aussi parce que l'exercice était bien maîtrisé et que la présentation était de qualité.

Pourquoi avez-vous recruté des diplômés du master RESNUC ?

Nous accompagnons de nombreuses entreprises de la région notamment dans le secteur nucléaire comme ORANO, EDF ou le CEA. Les diplômés de la formation RESNUC répondent donc parfaitement aux attentes de nos clients. De plus, cette formation se fait en alternance et certains alternants travaillaient à ce moment-là pour nos clients. Nous les avons donc rencontrés à cette occasion et les avons naturellement recontactés lorsqu'ils étaient à la recherche d'un premier emploi à l'issue de leur alternance. Nous avons actuellement 5 diplômés du Master RESNUC dans nos équipes et une étudiante en alternance.

Quels sont, selon vous, leurs points forts ?

Au-delà de leurs compétences techniques indéniables, ils présentent de véritables qualités humaines. Très impliqués dans leur sujet, ils ne se limitent pas aux simples aspects techniques mais cherchent à aller plus loin. Ils ont une vraie valeur ajoutée en termes de savoir être.

PALMARÈS DU CONCOURS DE POSTERS



* **1er Prix : Laura JOUVE Master 1**

Un procédé innovant pour prolonger la durée de vie de certains réacteurs

[Son poster](#)

* **2ème Prix : Earvin CIMADURE, Master 2**

Une nouvelle technique de médecine nucléaire pour traiter certains cancers

[Son poster](#)

* **3ème prix : Nicolas REMBRY, Master 2**

Utiliser des bactéries pour limiter la pollution de l'extraction de l'uranium

[Son poster](#)

* **Coup de cœur du public : Ayoub CHERIFI Master 1**

ITER, la fusion au service de l'innovation

[Son poster](#)

Durant cet événement, les étudiants ont proposé au public plusieurs ateliers ludiques et originaux : une démonstration d'habillage pour rentrer en zone contaminée, se confronter au défi de la zone contaminée, un escape game pour tenter de sauver le monde d'une catastrophe nucléaire