

# NEWSLETTER

3ème trimestre • 2025



## BIENVENUE DANS NOTRE NEWSLETTER DU 3E TRIMESTRE 2025

!

Les mois de juillet, août et septembre ont été intenses, et notre entreprise n'a pas pris de pause ! Durant cet été, nous avons continué à avancer à plein régime, avec des projets passionnants et des collaborations fructueuses.

Nous sommes heureux de vous partager dans cette édition les moments forts de cet été et de vous donner un aperçu des initiatives à venir pour la fin de l'année.

<https://www.sicanucleaire.fr>



**SICA**  
*nucleaire*

Inspection • Conseil • Audit • Formation

### SOMMAIRE

<b>WNE 2025</b>	• P.2
<b>PORTRAITS</b>	• P.4
<b>POINT TECHNIQUE</b>	• P.5
<b>ACTUALITÉS</b>	• P.7
<b>FORMATIONS 2025-2026</b>	• P.8
<b>JEU CONCOURS</b>	• P.10

# WORLD NUCLEAR EXHIBITION 2025



## 2023 Key Figures

<b>23,600</b> Professional Participants	<b>25%</b> International Participants
<b>780</b> Exhibitors	<b>1,400</b> VIP & Officials
<b>40%</b> International Exhibitors	<b>17</b> Pavilions
<b>127</b> Innovations Announced	<b>112</b> Accredited Journalists
<b>88%</b> of visitors satisfied with their visit	<b>8,800</b> Business meetings

## Program

 <b>131</b> Conferences	 <b>291</b> Speakers
 <b>4</b> Conferences Areas	 <b>8,541</b> Conferences Participants

Nous sommes heureux de vous informer que nous participons au World Nuclear Exhibition.

L'événement aura lieu du **mardi 04 au jeudi 06 novembre 2025** au **Parc des Expositions - Hall 6 - Villepinte**.

Notre équipe sera présente sur le stand **G 037** pour vous rencontrer lors de cet événement mondial.

Nous serons également présents au WNE Business Meetings.

Nous sommes ravis de vous annoncer que nous renouvelons le jeu concours. Tentez de gagner une boîte de jeu RCC-E The Game. Voir les modalités en page suivante.

Nous avons hâte de vous rencontrer et de pouvoir discuter avec vous.

<https://www.world-nuclear-exhibition.com>



# JEU CONCOURS : RCC-E THE GAME



Pour cette nouvelle édition du salon World Nuclear Exhibition 2025, nous avons le plaisir de vous annoncer le retour de notre jeu concours ! 🚀

Participez dès aujourd'hui pour avoir la chance de remporter une boîte de jeu RCC-E The Game en version française ou anglaise !

RCC-E The Game est un jeu innovant, inspiré du célèbre « Trivial Pursuit », et adapté au code RCC-E 2019. Ce jeu ludique, accrédité par l'AFCEN, est conçu pour aider les industriels, concepteurs et exploitants du secteur nucléaire à renforcer leur compréhension du code RCC-E, tout en favorisant la mémorisation et le team building. 🧩👥

C'est l'occasion parfaite pour défier vos collègues et tester vos connaissances sur le code, tout en passant un moment fun et interactif !

Voici comment participer pour avoir la chance de gagner :

- Etre exposant ou visiteur au salon WNE 2025
- Suivre notre page LinkedIn (si ce n'est pas déjà fait)
- Aimer le post et le republier

Transmettre vos coordonnées via ce formulaire (Nom, Prénom, email, tél) :  
<https://forms.office.com/e/6cmN3a3BFe>

🕒 Le concours est ouvert jusqu'au 03/11/2025 à 12h00. Le tirage au sort aura lieu chaque jour du salon et sera annoncé à 11h00 sur notre page.

🔑 Fonctionnement :

- Chaque jour du salon WNE 2025, un gagnant sera tiré au sort et annoncé via LinkedIn,
- Le gagnant devra récupérer sa boîte de jeux en main propre sur notre stand SICA Nucléaire n° G037,
- Aucune boîte ne sera envoyée après le concours,
- Si le gagnant ne peut pas récupérer son gain sur place, alors un nouveau tirage au sort sera effectué le jour même.

Bonne chance à tous ! 🍀



Depuis maintenant 6 ans, Thomas continue son ascension professionnelle au sein de notre équipe.

Ce qui le distingue particulièrement, c'est son aversion pour la routine. C'est pourquoi le métier d'**inspecteur** lui va à merveille : sur le terrain depuis plus d'un an pour le compte de Framatome EIRA, il doit vérifier la conformité des matériels électriques classés de sûreté dans des environnements variés.

Autonome, curieux et observateur il sait s'adapter à toutes situations ce qui fait de lui un professionnel à la fois rigoureux et passionné.

Toujours en quête de nouvelles aventures, que ce soit à travers sa passion pour le cyclisme, la course à pied ou encore pour le voyage, prouvant ainsi qu'il vit pleinement chaque moment.



## Son mot sur SICA Nucléaire :

*Nous sommes une petite équipe avec des compétences spécifiques ce qui fait notre singularité et notre force. Les aspects que j'apprécie au sein de SICA Nucléaire sont la diversité des missions possibles et le contact humain.*

*Après plus de 6 ans chez SICA Nucléaire j'ai eu la possibilité de découvrir différentes facettes de l'industrie nucléaire ce qui est très intéressant et valorisant.*

Thomas S.

Arrivée en septembre 2022 en tant que stagiaire, elle est aujourd'hui notre **Game Artist 2D & 3D**. Dans le cadre de la conception et du développement de notre jeu PC : RCC-E The Game, son rôle consiste à créer des designs incroyables, d'abord en 2D, puis à les adapter en 3D, afin d'apporter une expérience visuelle unique et immersive aux joueurs.

Grâce à son œil créatif, elle contribue à donner vie à des univers et personnages captivants, alliant esthétique et fonctionnalité.

Son travail ne se limite pas à la simple conception graphique, mais il joue un rôle clé dans l'intégration des visuels au sein du jeu, garantissant que chaque élément visuel fonctionne harmonieusement avec le gameplay.

Vous pouvez retrouver également quelques-unes de ses créations dans nos modules e-learning ou de formations.



## Son mot sur SICA Nucléaire :

*On se sent tellement bien chez SICA Nucléaire qu'on ne voit pas le temps passer !*

*L'équipe est si gentille que j'oublie que cela fait maintenant 3 ans que je suis chez eux !*

*Je ne remercierai jamais assez mes collègues et mon directeur pour m'avoir aussi bien accueilli au sein de cette entreprise. J'ai tellement appris à leur côté !*

Morgane N.

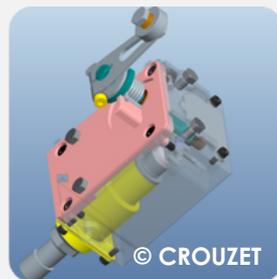
# POINT TECHNIQUE : LE FIN DE COURSE

## • Description et fonctionnement

Un fin de course (FDC) est un dispositif électromécanique utilisé pour détecter la position finale ou la limite de déplacement d'un objet mobile, comme un vérin, un chariot, une porte automatique, etc.

Par le biais d'un mouvement mécanique, la tête d'actionneur rentre en contact avec une partie mobile externe qui va actionner le micro-contact et permettre le passage d'un signal électrique. Ce signal met en action un équipement en fonction du besoin demandé comme l'ouverture d'une porte, l'arrêt de fonctionnement, le signalement d'une urgence, etc.

Les FDC ont 2 positions : NC = normaly Close et NO = normaly Open



## • Mesures et essais

- Essais fonctionnels :
  - Essais de compression de la tête (de la force opérationnelle) : mesure de la force (N) à appliquer pour que la tête d'actionneur active le micro-contact.
  - Essais de compression de la tête (de la force de libération) : mesure de la différence de force (en N) entre le moment où le micro-contact est actionné et celui où il cesse de l'être.
  - Essais de détection du micro-contact (du point NO ou NC) : Une distance est mesurée par rapport à un référentiel zéro, où la détection des positions NO et NC s'effectue.
- Les moyens de mesure :
  - Une butée micrométrique
  - Un dynamomètre à levier

## Cas de rupture :

Le terme « rupture » peut être utilisé pour désigner une anomalie de fonctionnement d'un FDC. Cela intervient lorsque la détection d'une position (NO ou NC) ne s'effectue pas dans les tolérances de distance définies.

# RETOUR SUR L'INAUGURATION DU NOUVEAU SIÈGE SOCIAL

Le 25 juillet dernier, SICA Nucléaire a célébré l'inauguration de ses nouveaux locaux à Meyreuil, un événement marquant pour l'entreprise.

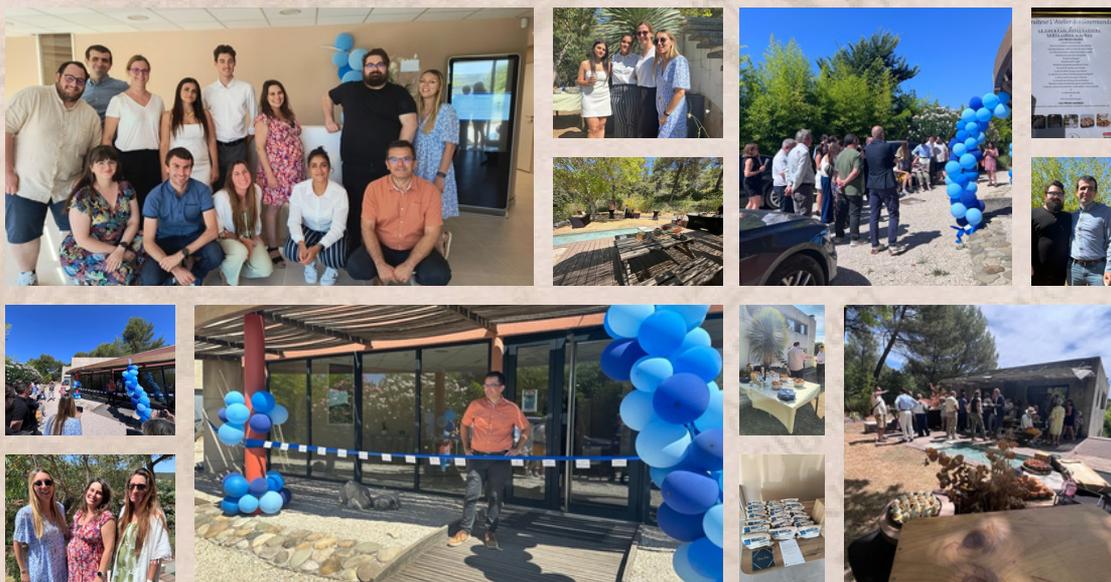
Quelques partenaires, clients, salariés et proches se sont réunis pour l'occasion, créant une ambiance chaleureuse et conviviale.

La journée a débuté par la traditionnelle découpe de ruban, suivie d'une visite des nouveaux espaces, modernes et fonctionnels, symbolisant le dynamisme et l'ambition de SICA Nucléaire.

Un buffet déjeunatoire préparé par le chef traiteur l'Atelier des Gourmands a été servi aux invités, offrant une expérience gustative raffinée.

No worries, vous aurez également la chance de savourer ces petits plats lors de nos prochaines formations inter-entreprises.

Cette journée restera un moment d'échange et de célébration gravé dans les mémoires.



# ACTUALITÉS

## PARCOURS ULTRA TRAIL SOLO DU VERCORS



### Les performances de Julien V. :

- Distance : 81km (4500m D+) :
- Temps : 11 heures, 32 min et 15 secondes
- Classement général : 33/392 participants
- Classement catégorie : 12/91 SEM
- Moyenne : 7,00 km/h

## TOUR DE FRANCE 2025 – ÉTAPE ENTRE ALBERTVILLE ET LA PLAGNE



### Les performances de Thomas S. :

- Distance : 131 km (4500 m D+)
- Temps : 6 heures, 49 min et 15 secondes
- Classement général : 2 611/13 634 finishers
- Classement catégorie : 808/2 320 finishers
- Moyenne : 19,13 km/h

## JUILLET - AOÛT - SEPTEMBRE

- 1 formation au CNPE FLA 3 sur le code RCC-E 2019
- Montée en compétences d'ingénieurs sur des projets de qualification.
- 1 prestation d'accompagnement (recherche AIP) en Hongrie
- Inauguration des nouveaux locaux de SICA Nucléaire
- 2 prestations d'audits dont une au CNPE Tricastin
- 6 formations partout en France sur le code RCC-E, l'arrêté du 07/02/2012 et la norme ISO 19443
- 1 prestation d'inspection en Hongrie
- 3 prestations d'audit partout en France
- 1 formation sur le code RCC-E 2019
- Arrivée d'un ingénieur conseil David S.
- Journée de Team Building au lac d'Esparron
- Formation en Italie sur la norme ISO 19443
- Montée en compétences de Julien V. en tant que formateur sur le code RCC-E et sur la culture de sûreté



# FORMATIONS 2025 - 2026

F1705 - ISO 19443	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	25 au 27 11/2025	<b>1350€ HT/pers</b>
F1302 - Culture de sûreté	<b>1 jour</b>			28/11/25	<b>370€ HT/pers</b>
F2001 - RCC-E 2019 	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	9 au 11 12/2025	<b>1470€ HT/pers</b>
F2001 - RCC-E 2019 	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	16 au 18 12/2025	<b>1470€ HT/pers</b>

F2001 - RCC-E 2019 	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	27 au 29 01/2026	<b>1470€ HT/pers</b>
F1705 - ISO 19443	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	24 au 26 02/2026	<b>1350€ HT/pers</b>
F2103 - ISO 19443	<b>1 jour</b>			27/02/26	<b>370€ HT/pers</b>
F2001 - RCC-E 2019 	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	31/03 au 02 04/2026	<b>1470€ HT/pers</b>
F1705 - ISO 19443	<b>3 jours</b>		Meyreuil 13	21 au 23 04/2026	<b>1350€ HT/pers</b>

Retrouvez notre calendrier de formations inter-entreprises 2025 :

[WWW.SICANUCLEAIRE.FR/FORMATION](http://WWW.SICANUCLEAIRE.FR/FORMATION)

.....

Retrouvez nos trois modules e-learning d'1h30 sur notre site :

[WWW.SICANUCLEAIRE.FR/E-LEARNING](http://WWW.SICANUCLEAIRE.FR/E-LEARNING)

# QUEL PACK CHOISIR ?



## PACK INTER

Inclus :

- ✓ Repas du midi + collations
- 📄 Pré-questionnaire
- 📄 Support sur tablette + exercices
- 📄 QCM final
- 📄 Graphique d'évolution du stagiaire
- 📄 Évaluation à chaud
- 📄 Certificat de réalisation

📄 L'enquête de satisfaction et l'évaluation à froid sont envoyées via Microsoft Forms.

Une salle équipée d'un tableau blanc et d'un vidéoprojecteur



## PACK INTRA

Formation en présentiel dans vos locaux

Inclus :

- ✓ Collations
- 📄 Pré-questionnaire
- 📄 QCM final
- 📄 Évaluation à chaud
- 📄 Certificat de réalisation

📄 L'enquête de satisfaction et l'évaluation à froid sont envoyées via Microsoft Forms.

Reste à la charge du client :  
Repas + vidéoprojecteur + tableau blanc



## PACK VISIO

Formation en visio via Microsoft Teams 

Inclus :

- 📄 Support PDF
- 📄 Pré-questionnaire
- 📄 QCM final
- 📄 Certificat de réalisation
- 📄 Évaluation à chaud

📄 L'enquête de satisfaction et l'évaluation à froid sont envoyées via Microsoft Forms.

🔒 Le support de formation étant stocké sur un cloud sécurisé.



## PACK E-LEARNING

Formation en ligne sur 

Inclus :

- Nom d'utilisateur + mot de passe
- Exercices intermédiaires
- QCM final
- Évaluation à chaud

📄 L'enquête de satisfaction et l'évaluation à froid sont envoyées via Microsoft Forms.

📄 Le certificat de réalisation est envoyé lorsque la complétion du module a atteint les 100% et qu'une note minimale de 8/10 au QCM final a été obtenue.

# JEUX DE SOCIÉTÉ

Ils vous permettront de tester vos compétences sur le code RCC-E ou encore sur la norme NF ISO 19443.

Nouveaux sur le marché, ils impliquent mémorisation et « team building ».

Quoi de mieux qu'apprendre tout en s'amusant ?

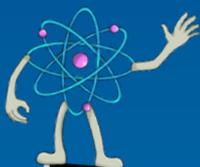
N'attendez plus, et défiez vos collègues de travail.

Disponibles en  et 

*But : Obtenir un pion de chaque couleur, soit 7 pions*



*But : Être le premier à arriver « pile » sur la case « 19443 »*



Disponible également sur Windows Store



Commandez vos jeux en ligne !

