NEWSLETTER

1er trimestre • 2026

Bienvenue dans notre première newsletter de 2026

Chaque nouvelle année est une page blanche à écrire ensemble, un moment pour faire le bilan de l'année passée et se projeter vers l'avenir.

Dans cette première newsletter de 2026, nous revenons sur les temps forts de 2025 chez SICA Nucléaire.

Attachez vos ceintures et laissez-vous guider !

SICA nucléaire

Inspection • Conseil • Audit • Formation

SOMMAIRE

WNE 2025 • P.2

NOUVELLE FORMATION • P.3

PORTRAIT • P.4

POINT TECHNIQUE • P.5

ACTUALITES • P.7

NOS FORMATIONS • P.10

NOUS RECRUTONS • P.12

Le WORLD NUCLEAR EXHIBITION 2025

Du 4 au 6 novembre, le salon du World Nuclear Exhibition s'est tenu à Villepinte et a battu tous les records : plus de 36 000 participants et 1 070 exposants venus de plus de 80 pays !

Côté SICA Nucléaire, notre stand a été animé par 7 collaborateurs, dont quatre participaient pour la première fois à un salon professionnel. Trois jours riches en échanges et en rencontres, avec des visiteurs qui sont venus nous voir spécialement pour nous rencontrer.

Durant ces trois jours, nous avons organisé un jeu concours RCC-E, rencontré de potentiels partenaires et eu le plaisir de retrouver nos clients. La cohésion de l'équipe et l'ambiance conviviale sur le stand ont fait de cet événement à la fois une vitrine professionnelle et une belle aventure humaine.

Lors du débrief, plusieurs mots se sont imposés pour résumer cette expérience : relationnel, diversité, intense et lien. Ils témoignent de la richesse des interactions et l''énergie commune ayant rythmé ce salon.

Nous remercions chaleureusement toutes les personnes venues à notre rencontre. Ces moments riches et prometteurs nous donnent déjà hâte de poursuivre les discussions engagées et de prolonger ces premières rencontres dans la durée. Nous attendons avec enthousiasme la prochaine édition.

Nouvelle formation e-learning

Se former à son rythme, où que l'on soit, tout en comprenant les exigences du code RCC-E 2019, c'est désormais possible grâce à notre nouvelle formation e-learning. Conçue pour les professionnels du secteur, elle s'adresse notamment aux chefs de projet, chargés d'affaires et ingénieurs intervenant sur des matériels électriques classés de sûreté.

D'une durée d'environ 1h30, cette formation permet de découvrir l'organisation du code RCC-E et d'en appréhender les principaux enjeux à travers un programme structuré.

Les objectifs de la formation :

✓Être capable d'appréhender le contenu du code RCC-E
✓Être sensibilisé aux contours d'une qualification et de sa pérennisation
✓Être sensibilisé aux exigences nucléaires dans un système de management de la qualité
✓Être sensibilisé à certaines exigences applicables à la fabrication des matériels

Pensée pour être inclusive, cette formation intègre des fonctionnalités adaptées aux apprenants ayant des besoins spécifiques à la lecture du module, garantissant ainsi une expérience d'apprentissage complète, flexible et accessible à tous.

Une opportunité idéale pour renforcer vos compétences et répondre aux exigences toujours plus élevées du secteur nucléaire.

Pour en savoir plus

Portrait de l'année 2025

SICA NUCLEAIRE - Une équipe qui fait la différence ☀️

Derrière chaque projet, chaque formation et chaque moment d'échange se trouve une équipe soudée, animée par l'envie de partager et de construire ensemble. Ce qui nous unit au quotidien, c'est la passion de notre métier, le plaisir de collaborer et un véritable esprit d'équipe. Chacun apporte ses compétences, son énergie et sa sensibilité, et c'est cette diversité qui nourrit notre cohésion et fait notre force.

Que ce soit au fil des projets menés ensemble, en inter ou directement chez nos clients, nous avançons avec un objectif commun : proposer des solutions de qualité et bâtir des relations durables, fondées sur la confiance, l'écoute et le partage.

Un grand merci à toutes et à tous pour votre engagement, votre professionnalisme et votre enthousiasme tout au long de l'année. Ensemble, continuons cette belle aventure, relevons de nouveaux défis et faisons de 2026 une année riche en réussites, en croissance et en succès partagés.

POINT TECHNIQUE : Le sertissage

Qu'est-ce qu'un sertissage ?

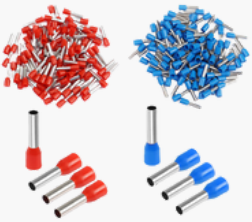
Le sertissage est une technique qui consiste à déformer à froid, par compression, un fût sur un fil pour les assembler sans apport de matière.

Les consommables :

Il y a deux catégories principales de consommables à distinguer :

- Les fils : caractérisés par leur diamètre, les classes de conducteurs, les traitements de surface, etc…
- Les fûts : de dimensions différentes mais aussi de formes différentes, en voici deux exemples :

Les embouts :



Les cosses :

Les outillages

- Il y a deux familles d'outils utilisés pour cette opération : les pinces à dénuder et les pinces à sertir
- Les pinces à dénuder servent à exposer l'âme du fil, qui sera par la suite insérée dans les fûts, sans l'endommager. Cette opération est délicate, elle demande un réglage précis de cet outil et une manipulation faite par une personne compétente pour ne retirer que l'isolant.

- Les pinces à sertir servent à sceller un fût sur un fil de manière à assurer la continuité du signal électrique sans soudure. Cette opération doit faire l'objet d'une attention particulière car, en cas de situation accidentelle pour des matériels classés de sûreté, un défaut de production pourrait signifier une perte d'une fonction du matériel.

Le déroulement du sertissage :

- Préparer de l'équipement adéquat pour cette opération de fabrication (pince à dénuder, à sertir, fil, fût)
- Dénuder une extrémité du fil ;
- Vérifier si le fil a bien été dénudé ;
- Placer le fil dans le fût choisi ;
- Sertir en plaçant le sous-ensemble dans le bon emplacement de la pince à sertir, en fonction du diamètre du fil ;
- Actionner la pince jusqu'à la butée ;
- Relâcher la pince ;
- Répéter l'opération sur l'autre extrémité du fil.

Le sertissage dans le nucléaire

Pour des applications nucléaires, le code RCC-E demande de respecter certaines règles. En premier lieu, la norme IEC 60352-2 donne les éléments à contrôler visuellement, tels que :

- la bonne insertion de tous les brins dans le fût ;
- l'absence de dommages sur l'isolant du fil ou sur les brins dénudés ;
- une symétrie de l'empreinte.

De plus, le code RCC-E demande de qualifier le procédé de sertissage. La méthode à appliquer dépend de l'édition du code du projet.

RCC-E 2012	RCC-E 2019
Essai de traction Coupe micrographique	Essai de traction Essais électriques

NOS ACTUALITÉS 2025

SICA EN INTER ET INTRA

Cette année, nous avons eu le plaisir d'accueillir de nombreux participants lors de nos différentes formations. Entre ateliers pratiques, échanges enrichissants et contenus adaptés aux besoins de chacun, nos sessions ont permis à chacun de développer ses compétences et de repartir avec des outils concrets pour leur quotidien professionnel.

SICA DEVIENT ÉLECTRIQUE

Nous avons renouvelé notre flotte avec des véhicules électriques, plus durables et silencieux. Cette transition reflète notre engagement concret en faveur d'une mobilité plus respectueuse de l'environnement et de la réduction de notre empreinte carbone.

SICA ET LE TRI SÉLECTIF

Dans la continuité de notre engagement pour réduire notre empreinte carbone, nous avons mis en place le tri-sélectif dans nos espaces de travail. Grâce à des points de tri dédiés, chacun peut adopter plus facilement les bons réflexes au quotidien et contribuer à une gestion plus responsable de nos déchets.
Ces gestes simples portés collectivement participent concrètement à l'impact positif pour l'environnement.

SICA ET LES FÊTES

Notre équipe a mis la main à la pâte pour décorer les locaux et leur donner un esprit festif. Entre guirlandes, lumières et sapin, l'ambiance de Noël était au rendez-vous !

Nous avons également partagé un délicieux repas de Noël ainsi qu'une activité poterie, l'occasion de se retrouver et de célébrer ensemble cette fin d'année dans la joie et la bonne humeur.

Aperçu d'activités menées en 2025 par nos collaborateurs

- **Audits** menés par Romain JARDINO
- **Formations** animées par Julien VEYRUNES en France, en Angleterre, en Allemagne et en Pologne
- **Inspections** réalisées par Laure YERRO en Angleterre ainsi qu'en Allemagne et Thomas SAUGNEAUT au Maroc et aux Etats-Unis
- **Accompagnement** d'une entreprise dans sa démarche d'obtention de la certification selon la norme NF ISO 19443

LES FORMATIONS 2026

F2001 - RCC-E 2019 afcen	**3 jours**		Meyreuil 13	27 au 29 01/2026	**1470€ HT/pers**
F1302- Culture de sûreté nuclaire	**1 jour**			27/02/2026	**370€ HT/pers**
F2001 - RCC-E 2019 afcen	**3 jours**		Meyreuil 13	31/03 au 2/04/2026	**1470€ HT/pers**
F2103 - ISO 19443	**1 jour**			24/04/2026	**370€ HT/pers**

Retrouvez notre calendrier de formations inter-entreprises 2026 :
HTTPS://WWW.SICANUCLEAIRE.FR/FORMATION

E-LEARNING

Retrouvez nos quatre modules e-learning d'environ 1h30 sur notre site :
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 VTS Perform

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 à atteint les 100% et qu'une note minimale de 8/10 au QCM final a été obtenue.

NOUS RECRUTONS

Et si votre prochaine grande aventure professionnelle débutait avec nous ?

Nous recherchons de nouveaux talents motivés, curieux et désireux de s'investir dans une équipe dynamique et engagée.

Rejoignez-nous pour contribuer à des projets stimulants au quotidien.

SICA nucléaire
Inspection · Conseil · Audit · Formation

Recrute

Inspecteur Qualité Nucléaire

CDI - MEYREUIL (13)

Pour candidater, envoyer votre CV à :
alexia.verdalay@sicanucleaire.fr

SICA nucléaire
Inspection · Conseil · Audit · Formation

Recrute

Ingénieur(e) conseil

CDI - MEYREUIL (13)

Pour candidater, envoyer votre CV à :
alexia.verdalay@sicanucleaire.fr