

# Arts & Métiers Mag

N° 407

Mars 2019

MENSUEL ÉDITÉ PAR ARTS ET MÉTIERS MULTIMÉDIA - ISSN 0999 4084 CP N° 0321 K 80439

<https://mag.arts-et-metiers.fr>

Le  
Club

des

100

à Global  
Industrie



# Pyrocontrôle filiale du groupe Chauvin Arnoux ; acteur majeur de la mesure de température des process industriels et du nucléaire en France et à travers le monde.

Créée en 1945, la société lyonnaise Pyrocontrôle est un spécialiste et acteur majeur de la mesure de température des industries de process et du nucléaire.

L'entreprise se développe historiquement sur le secteur de la pyrométrie industrielle et de la régulation de température pour des industries de process exigeantes : raffinage, chimie, sidérurgie, cimenterie, verrerie, traitement thermique... En parallèle, dès les années 60, en partenariat avec EdF et les acteurs du nucléaire français, l'entreprise développe une expertise reconnue en matière de conception et de fabrication de sondes nucléaires. Sa gamme de capteurs qualifiés K1, K2 ou K3 permet la mesure de la température des différents organes des centrales: sondes à temps de réponse rapide sur le circuit

primaire, sondes de surface équipant les organes importants pour la sûreté, sondes de piscine mesurant la température en fond de bassin, sondes de paliers de pompes... L'entreprise continue son développement à l'export et fait évoluer ses gammes à mesure que les générations de réacteurs évoluent.

En intégrant le groupe Chauvin Arnoux en 1997, la société renforce sa culture d'excellence d'industriel français par la maîtrise totale de la chaîne de production. Dotée d'un laboratoire Cofrac, de son propre site de production à Lyon et adossée à la longévité du groupe Chauvin Arnoux qui a fêté cette année ses 125 ans d'existence, Pyrocontrôle est un gage de solidité et de durée en adéquation avec les besoins de ce marché. Un niveau de confiance auprès de ses clients qui lui permet de rester un fournisseur dont l'expérience et la fiabilité sont aujourd'hui reconnues mondialement.

Après Flamanville et Taishan en Chine, le Royaume-Unis se dote de sondes Pyrocontrôle sur le projet Hinkley Point. Deux nouveaux projets Hualong (Dragon en Chinois), réacteur Chinois de troisième génération seront également dotés de sondes Pyrocontrôles.

Des "success stories" qui permettent à Pyrocontrôle d'être présent sur d'autres industries de pointe tel que le pas de tir Ariane ELA4 qui sera équipé de sondes cryogéniques dont la technologie est issue des sondes nucléaires. Des objectifs de croissance qui permettent à Pyrocontrôle de recruter dans tous les secteurs de l'industrie ; commerce, Production, laboratoire, R&D, méthode...

[www.pyrocontrôle.com](http://www.pyrocontrôle.com)

François DROUIN An 193  
Directeur général de Pyrocontrôle



## Arts&MétiersMag c'est LE magazine des gadzarts



Pour moins de 2,50 € par mois, restez pleinement informé

- des mutations de votre métier
- des innovations technologiques et managériales portées par les gadzarts
- de leurs points de vue sur les questions d'actualité
- de la vie de l'École et de la communauté des gadzarts

Découvrez

→ nos reportages sur l'industrie 4.0

Accédez au magazine feuilletable enrichi de liens et de vidéos

→ accessible depuis le site de la Soce <https://www.arts-et-metiers.asso.fr>



Pour rester connecté à votre communauté, abonnez-vous dès aujourd'hui à Arts&MétiersMag

→ En ligne sur <https://mag.arts-et-metiers.fr>

→ En renvoyant ce bulletin à Léa Calon, Service abonnements, 9 bis, avenue d'Iéna, 75783 Paris Cedex 16

→ En lui renvoyant ce bulletin par fax au 01 47 20 73 60

→ En lui téléphonant au 01 40 69 27 25

Nom \_\_\_\_\_

Prénom \_\_\_\_\_

Promo \_\_\_\_\_ Adresse \_\_\_\_\_

Code postal \_\_\_\_\_

Ville \_\_\_\_\_

Oui, je m'abonne à Arts & Métiers Mag pour un an (9 numéros et leur version numérique feuilletable)

→ tarif normal : 30 euros

→ tarif élèves et JP : 17 euros

Je joins mon règlement par chèque à l'ordre de Arts et Métiers Multimédia

Date \_\_\_\_\_ Signature \_\_\_\_\_