

# Inauguration

Jeudi 26 mars 2026,  
de 9h30 à 14h00  
Saint-Quentin-en-Yvelines



## Programme de la matinée

Une matinée dédiée aux décideurs industriels, aux partenaires technologiques, aux acteurs institutionnels et aux experts techniques.

### 9h30 – Accueil des participants

Café d'accueil et premières démonstrations autour de solutions technologiques ENORISE.

### 10h00 – Ouverture

*Etienne Monchaux, Directeur Général ENORISE SAS*

Réindustrialiser par l'innovation : l'industrie 4.0 et l'exemple d'ENORISE SAS

### 10h30 – Visite du centre de développement ENORISE

#### Visites en groupes – parcours commenté

Une immersion au cœur des compétences industrielles d'ENORISE. Les parcours de visite seront organisés pour favoriser des échanges adaptés aux profils des participants (institutionnels, partenaires économiques, clients et prospects techniques).

#### Électronique & mesure – la précision industrielle

*Dr Antoine Lesobre, Responsable département électronique*

##### Ce que vous verrez :

- Chaînes de mesure et instrumentation haute précision,
- Électronique de conditionnement et d'acquisition temps réel dédiée aux essais de mobilité,
- Enjeux de calibration, répétabilité et qualité des mesures.

Un savoir-faire « Made in France » : logiciels et cartes conçus en interne, et réalisés en partenariat avec des fournisseurs français

## Logiciel & temps réel – le cerveau du système

*Stéphane Pelletier, Responsable département applications, et Dr Hassen Hadj Amor, Responsable produit*

### Ce que vous verrez :

- Interfaces de supervision et pilotage de bancs,
- Séquences d'essais automatisées,
- Gestion des incidents et sécurité en temps réel,
- Traçabilité et exploitation des données d'essais.

Une première : comment nous avons intégré l'IA dans nos produits, les enjeux, les difficultés et les gains

## Ingénierie de bancs d'essais – le point de convergence

*Sébastien Berne, responsable département ingénierie*

### Ce que vous verrez :

- Transformation d'un besoin industriel en système d'essais complet,
- Architecture globale d'un banc (électronique, logiciel, mécanique, automatisation),
- Processus d'ingénierie, de validation et de sécurisation
- Maintenance mécanique, chaîne de mesure, vérification de voies
- Illustration par des projets emblématiques (vidéo / maquette).

Illustration concrète : nous vous présenterons un projet emblématique de banc d'essais batterie ou de banc e-motor

## Mécanique & machines tournantes

*Mohammed Karmoussi, responsable service mécanique*

### Ce que vous verrez :

- Systèmes mécaniques et machines tournantes dédiées aux essais,
- Analyse vibratoire et contraintes dynamiques,
- Sécurité opérateur et robustesse des installations.

Un savoir-faire issu d'une expérience de plus de 40 ans, avec la réalisation de logiciels dédiés aux roulements, à l'origine pour les besoins d'Ariane Espace

## Écosystème & partenaires

### Ce que vous verrez :

- Articulation entre ENORISE et ses partenaires spécialisés,
- Gestion des interfaces (génie civil, intégration, site client),
- Fonctionnement en écosystème industriel local et européen.

## Visite de bancs d'essais batteries

Illustration concrète des essais en conditions industrielles réelles, chez un client partenaire.

## 11h40 – Conclusion

Mot de conclusion ENORISE

## 12h00 – Cocktail & échanges

Moment convivial d'échanges avec les équipes ENORISE, les partenaires, les clients et les acteurs institutionnels.

## Stands de démonstration & échanges techniques (jusqu'à 14h00)

En particulier, vous pourrez discuter avec nos experts autour de démonstrations et de présentations de nos solutions.