

Unités pilote

Vous gardez la maîtrise de l'innovation, SPIE concrétise vos idées !

SPIE intervient de l'avant-projet au maintien en condition opérationnelle



Avec l'accroissement des prix du pétrole brut, la recherche en matière d'énergie connaît une accélération : pétrole, alternatives bio au pétrole brut, nouveaux types de carburants. Par ailleurs, une législation plus rigoureuse sur les émissions de soufre favorise l'élaboration de nouveaux procédés.

Enfin, la « chimie verte » connaît un essor important et les laboratoires développent de nouvelles technologies de synthèse.

Aussi, pour de nombreuses industries et secteurs dont le raffinage, la pétrochimie, la chimie et la pharmacie, **SPIE construit des unités pilotes** destinées à la recherche et au changement d'échelle des procédés ainsi qu'aux opérations de production à petite échelle.

Savoir-faire SPIE

Pour concevoir, construire et mettre en service les unités pilotes , SPIE offre l'**ensemble des compétences requises**.

Les systèmes de contrôle commande reposent sur des logiciels de supervision maîtrisés facilitant la collecte de données, leur analyse et leur interprétation.

SPIE réalise des **unités de taille réduite, modulaires**, pour lesquelles elle met en oeuvre l'ensemble des solutions permettant de garantir **sûreté** et **fiabilité** de fonctionnement et procure l'ensemble des services associés, allant jusqu'à la formation et la maintenance.

contact

[SPIE Sud-Est](#) [1]

Direction Industries
4, avenue Jean Jaurès
TSA 80018
69551 Feyzin cedex

Tél. : +33 (0)4 72 21 14 67
e-mail : pilotplant@spie.com [2]
or : renaud.wiart@spie.com [3]
or : guy.moiroux@spie.com [4]

Ressources utiles

 [Plaquette Unités pilotes \(Pdf, 377 ko\)](#) [5]

[Offre précédente](#) [6] [Offre suivante](#) [7]

Accès direct

- [Smart city](#)
- [e-efficient buildings](#)
- [Industry services](#)
- [Energies](#)
- [À propos de SPIE](#)
- [#SPIE120](#)

Sites du groupe

- [SPIE Belgium](#)
- [SPIE Deutschland & Zentraleuropa](#)
- [SPIE ICS](#)
- [SPIE JOB](#)
- [SPIE Nederland](#)
- [SPIE Oil & Gas Services](#)
- [SPIE Switzerland](#)
- [SPIE UK](#)

Applications mobiles

- [SMART CITY by SPIE](#)
- [SPIE maps](#)

Suivez-nous sur...





- [Plan du site](#)
- [Accessibilité](#)
- [Mentions légales](#)
- [SPIE de A à Z](#)

URL source: <https://www.spie.com/fr/unites-pilote>

Liens:

[1] <https://www.spie.com/fr/spie-sud-est>

[2] <mailto:pilotplant@spie.com>

[3] <mailto:renaud.wiart@spie.com>

[4] <mailto:guy.moiroux@spie.com>

[5] https://www.spie.com/sites/default/files/ressources_utiles/up_vf.pdf

[6] <https://www.spie.com/fr/priocite-systeme-de-priorite-des-transports-en-commun?filiale=113>

[7] <https://www.spie.com/fr/transfert-industriel-0?filiale=113>