

## FRANCHE-COMTÉ

UNE IDENTITÉ FAÇONNÉE  
PAR L'INNOVATION

Créer, s'implanter, investir, se développer  
La FRANCHE-COMTÉ,  
Territoire de performances



## Universités et écoles d'ingénieurs

### Université de FRANCHE-COMTÉ

Couvre l'ensemble des champs, des sciences fondamentales aux sciences pour l'ingénieur en passant par les sciences de l'homme.

[www.univ-fcomte.fr](http://www.univ-fcomte.fr)

### UTBM

Un coup d'accélérateur vers la recherche sur les transports.

Mobilités, transports, énergie embarquée, ergonomie, informatique appliquée à la modélisation des transports.

[www.utbm.fr](http://www.utbm.fr)

### ENSM

Des spécificités très marquées en mécanique et microtechniques.

[www.ens2m.fr](http://www.ens2m.fr)

### ISIFC

Le croisement des compétences entre médecine et sciences pour l'ingénieur pour faire émerger de nouvelles technologies d'instrumentation biomédicale.

[www.isifc.univ-fcomte.fr](http://www.isifc.univ-fcomte.fr)

## Une recherche structurée

### FEMTO-ST

Micro et nanosystèmes  
Systèmes temps-fréquence  
et télécommunications  
Ingénierie biomédicale  
Energie et environnement

[www.femto-st.fr](http://www.femto-st.fr)

### Laboratoire d'automatique de Besançon

Microrobotique et automatique  
Génie industriel

[www.lab.cnrs.fr](http://www.lab.cnrs.fr)

### MSH LEDOUX

Intelligence territoriale  
Transmission, identité, métissage  
Homme et environnement  
Chrono environnement

[www.msh.univ-fcomte.fr](http://www.msh.univ-fcomte.fr)

### UTINAM

Astrophysique  
Dynamique des structures complexes  
Matériaux et surfaces structurés  
Nanosciences, capteurs et membranes

[www.utinam.cnrs.fr](http://www.utinam.cnrs.fr)

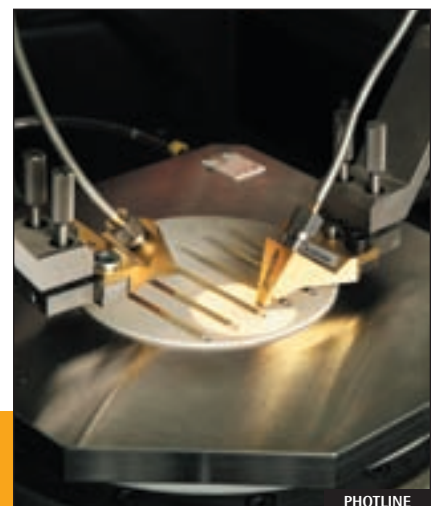
### FC LAB

Une approche systémique de la pile à combustible  
Des moyens uniques en France

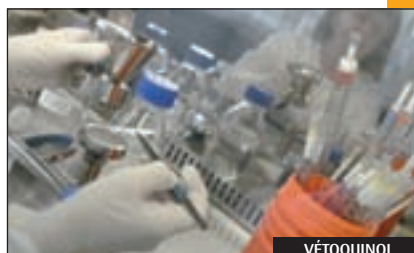
### IFR 133

Immunothérapie cellulaire et allogénique  
Cellules souches, médecine régénérative  
Régulation cellulaire et tissulaire

[www.ifr.univ-fcomte.fr](http://www.ifr.univ-fcomte.fr)



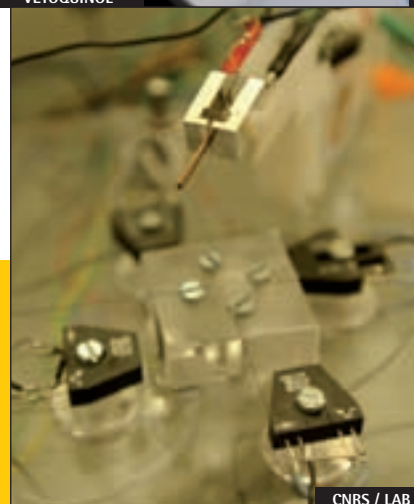
PHOTLINE



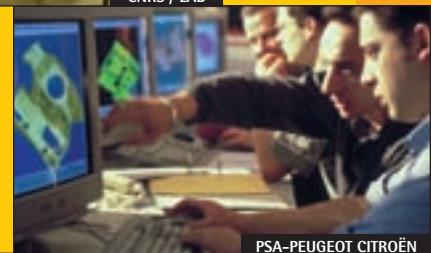
VÉTOQUINOL



UTBM - SeT ERCOS



CNRS / LAB

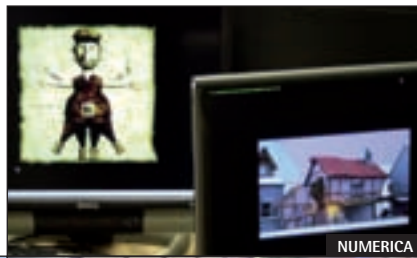


PSA-PEUGEOT CITROËN



FAURECIA

UNE POLITIQUE VOLONTARISTE  
DE DÉVELOPPEMENT DE L'INNOVATION  
BASÉE SUR LE RAPPROCHEMENT  
DES STRUCTURES ET UNE COOPÉRATION  
TERRITORIALE FORTE



NUMERICA



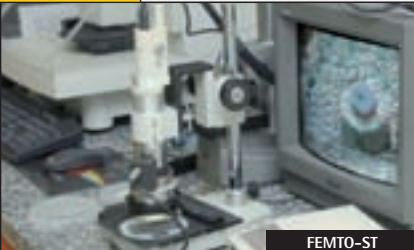
TEMIS INNOVATION



ÉTABLISSEMENT FRANÇAIS DU SANG



μ USM



FEMTO-ST



FEMTO-ST



FEMTO-ST

## Valorisation et transfert de technologies

### SAIC – UFC

Promouvoir les activités industrielles et commerciales

Gérer les contrats de recherche, d'études...

Gérer les brevets et licences

### Institut Pierre Vernier

Un centre de transfert transversal

La concentration des moyens pour la valorisation de la recherche

Microtechniques, nanotechnologies, technologies de l'information

### Centrale de technologies de FEMTO-ST : Mimento

composée de 3 modules :

- recherche fondamentale en nano-technologie, nanocaractérisation, nanogravure
- microfabrication en salle blanche à dominante silicium
- atelier pilote

## Créations d'entreprises innovantes Incubateur de FRANCHE-COMTÉ

Depuis sa création en 2000, il a œuvré à la création de 15 entreprises, dont 12 issues des laboratoires de l'UFC, pour un effectif total de 100 personnes.

## La dynamique des Pôles

### Pôle des microtechniques

Une densité exceptionnelle de savoir-faire

400 entreprises

550 chercheurs en recherche publique

450 chercheurs en recherche privée

35 projets labellisés

[www.polemicrotechniques.fr](http://www.polemicrotechniques.fr)

### Pôle Véhicule du Futur

Transports, mobilités et énergie

458 entreprises – 4 constructeurs

26 équipes de recherche publique

6 100 personnes en recherche privée

40 projets labellisés

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

### Plastipolis

Unique pôle de plasturgie en France

1 000 entreprises

16 centres de R&D

1 300 chercheurs

23 projets labellisés

[www.plastipolis.fr](http://www.plastipolis.fr)

### Vitagora

120 entreprises

8 plateformes de compétences scientifiques

7 filières industrielles

48 projets labellisés

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

# LA FRANCHE-COMTÉ, TERRITOIRE PROPICE À L'INNOVATION

## Des thématiques prioritées

- Microtechniques et nanotechnologies
- Biomédical et instrumentation médicale
- Automobile, transports, mobilités et énergie embarquée
- Plasturgie
- Agroalimentaire
- Environnement et climatologie
- Valorisation des bio-matériaux

## Des ressources inégalées de savoir-faire complémentaires

- Microtechniques
- Horlogerie
- Lunetterie
- Découpage-emboutissage
- Automobile
- Traitement de surface

## S'implanter pour innover

**Temis**, une technopole dédiée à l'innovation  
Une zone de 130 ha, pôle européen  
des microtechniques à Besançon

- 27 ha disponibles aménagés
- 35 laboratoires publics et privés
- 2 300 m<sup>2</sup> dédiés à la recherche  
et à l'interface avec les entreprises
- 4 000 m<sup>2</sup> pour l'accueil des entreprises :  
pépinière et hôtel d'entreprises
- La plateforme technologique MIMENTO
- Un bâtiment de recherche de 7 500 m<sup>2</sup>  
pour regrouper les laboratoires bisontins  
de FEMTO-ST

[www.temis.org](http://www.temis.org)

### Numerica

Le pôle multimédia de FRANCHE-COMTÉ

- 12 000 m<sup>2</sup> voués aux nouvelles  
technologies
- Un centre de ressources en co-conception
- Une plateforme pour la production  
multimédia
- Une scène numérique
- Un supercalculateur
- Un centre d'appel pédagogique

[www.numerica-pm.net](http://www.numerica-pm.net)

### Et aussi

Techn'hom à Belfort  
Vesoul Technologia  
Innovia à Dole

## Des services à votre mesure pour faciliter votre implantation

- Etude de faisabilité
- Mobilisation des acteurs
- Recherche de soutiens financiers
- Identification des solutions foncières et immobilières
- Mise en relation R&D
- Accueil et suivi dans le développement

