

## L'UTC ou la saga des technologues

Une histoire de l'université de technologie de Compiègne (UTC)

Véronique Misséri



SCIENCES HUMAINES ET TECHNOLOGIE

UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE BELFORT-MONTBÉLIARD

### Caractéristiques techniques

Format 16 x 22 cm / 672 pages

### Edition

Pôle éditorial de l'université de technologie de Belfort-Montbéliard

### Diffusé-Distribué par

• **Boutique en ligne** : Éditions de l'UTBM  
<https://shop.utbm.fr/>

• **Le Comptoir des presses d'universités** (pour les particuliers)

86, rue Claude Bernard – 75005 Paris

Tél. +33 (0)1 47 07 83 27

<https://www.lcdpu.fr/editeurs/utbm/>

• **CiD** (pour les professionnels)

18-20, rue Robert Schuman

94220 Charenton-le-Pont

Tél. +33 (0)1 53 48 56 30

• En librairies

### Pour plus d'informations

#### Directeur de publication

Ghislain Montavon, directeur de l'UTBM

Pôle éditorial de l'université de

technologie de Belfort-Montbéliard

Site de Sevenans – 90010 Belfort cedex

Tél. +33 (0)3 84 58 32 72

Contact : [editions@utbm.fr](mailto:editions@utbm.fr)

Notre catalogue accessible sur :

<https://www.utbm.fr/editions/>



# L'UTC ou la saga des technologues

## Une histoire de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC)

**Véronique Misséri**

Parution : décembre 2024

Livre papier | **25 €** | ISBN 979-10-91901-69-7

Livre numérique PDF | **17 €** | ISBN 979-10-91901-70-3

Livre numérique ePub | **17 €** | ISBN 979-10-91901-71-0

## Contenu

Pourquoi des étudiants choisissent-ils l'UTC en 1973, sans locaux, sans diplôme ? Non pas le rêve, mais peut-être la promesse d'être les artisans du changement, de le faire advenir, d'être dans la course d'un monde où l'évolution technologique modifie les praxies sociales, les repères spatiotemporels... L'UTC affirme la technologie au plus haut niveau de l'enseignement supérieur et de la recherche. Ni école, ni université de science, entre-deux institutionnel, l'UTC opère une convergence entre ingénierie et recherche, université et entreprise sur le registre de l'action. Écho à l'urgence de transformer les institutions en décalage avec la dynamique du corps social, elle bouscule la tradition du système français. L'UTC est une unité active de convergence (UAC) c'est-à-dire transformatrice de son environnement par des collaborations improbables. Elle émerge avec une mission d'expérimentation pédagogique, directement en prise avec l'évolution des politiques publiques.

Cette histoire est d'abord celle d'une aventure collective qui inscrit progressivement la recherche technologique et la formation de « technologues » comme une évidence des écosystèmes d'innovation. Des entrepreneurs académiques et institutionnels s'emploient à réussir le pari, soutenus au départ par des parrains industriels, politiques, chercheurs et hauts-fonctionnaires. À l'inverse, opposition ouverte ou dissimulée, désaccords plus diffus, l'inertie des systèmes de la configuration académique bride le développement de l'organisation, tout en s'en inspirant. Entre innovation organisationnelle, intégration territoriale et légitimité institutionnelle (phénomène d'isomorphisme...), elle semble suivre un cycle pour devenir une institution intermédiaire. C'est cette saga que nous livrent les témoignages, archives, presse... L'étude s'est concentrée sur l'émergence de l'institution jusqu'aux alentours de 2005, pour ne suivre ensuite que quelques pistes et tenter de clôturer ce premier cycle de développement.

## Table des matières

- L'UTC ou la saga des technologues
- Préface par Anne-Françoise Garçon
- Avant-Propos Par Claire Rossi et Michael Vicente
- Introduction
- Partie 1 : L'émergence de l'Université de technologie UTC - 1972).
  - Chapitre 1- Le cheminement des idées ?
  - Chapitre 2 : De la physique à l'aménagement du territoire, un nouvel « être »
  - Chapitre 3 : Émergence et création (1972) : nouvel établissement à Compiègne ou nouvelle manière de concevoir le monde?
  - Épilogue 1 : La convergence, un processus inhérent à la technologie
- Partie 2 : La technologie, un nouvel espace d'action académique
  - Chapitre 4 : L'exploration des possibles.
  - Chapitre 5 : L'UTC, écho à la transformation technologique du monde.
  - Chapitre 6 : L'UTC doit disparaître ! Fragilité et force d'une innovation institutionnelle
  - Épilogue 2 : Une unité active de convergence (UAC), vecteur de transformation
- Partie 3 : L'enseignement supérieur adopte la technologie : l'UTC et le travail institutionnel
  - Chapitre 7 : Institutionnalisation de la technologie versus normalisation de l'UTC.
  - Chapitre 8 : Dynamique sociale et évolution de l'UTC.
  - Chapitre 9 : Un régime de pensée pour l'action : Essaimage, et troisième voie
  - Épilogue 3 : L'UTC et la technologie au croisement des réseaux d'innovation et des dynamiques institutionnelles
- Partie 4 : Travail institutionnel, un modèle à l'épreuve
  - Chapitre 10 : L'innovation, une force pour l'UTC, avènement paradigmatique et institutionnel.
  - Chapitre 11- UTC, isomorphisme et résilience
  - Chapitre 12- À la recherche d'un second souffle technologique
  - Épilogue 4 : le cycle de l'UAC
- Conclusion
- Annexes
  - Annexes 1 : Liste des sigles
  - Annexe 2 : Éléments de Chronologie par phase de l'UAC
  - Annexe 3 : Liste des entretiens
- Bibliographie
- Livre
- Chapitres de livre
- Articles / colloques
- Autres sources
- Archives UTC
- Table des figures

### Présentation de l'auteur

#### • Véronique Misseri

Enseignant-chercheur à l'Université de Technologie de Compiègne, membre du laboratoire Costech. Recherche sur la notion de « convergence », par essence à l'articulation de différents champs scientifique technique environnemental et socioéconomique.

### Mots clés

Technologie, ingénierie, recherche technologique, Université de technologie, école d'ingénieurs, convergence, unité active, innovation, écosystème, légitimité institutionnelle, isomorphisme, organisation, configuration universitaire, approche méso-sociologique.