

NOTICE BIOGRAPHIQUE

Thierry GAUDIN

né le 15 mai 1940,

Ingénieur Général des Mines,

adresse : 47 rue des Vignes, 60190 Montiers, France

Fax +33 (0)3 44 51 52 91. e-mail : gaudin@Fond2100. FranceNet.fr

DIPLOMES : Ingénieur de l'Ecole Polytechnique de Paris (Promotion 1959)
 Ingénieur de l'Ecole des Mines de Paris (1964).

Parcours professionnel

Nord de la France:

1965-1966 : Professeur d'économie à l'Ecole des Mines de Douai et chargé du contrôle des constructions en zone d'affaissement minier.

1966-1969 : Chargé de Mission auprès du Préfet de la Région du Nord pour l'élaboration de la politique régionale de Recherche et de conversion industrielle.

 chargé de la sécurité minière (Lens, Hénin-Liétard) et de la tutelle des transports en commun du Département du Nord au titre des services locaux de l'Industrie et de l'Equipement, .

Paris :

1969-1971: Chargé d'études à la Direction des Mines (Ministère de l'Industrie).

Rapports sur :

- l'entrée de la Grande Bretagne dans le Marché commun,
- les Ecoles d'ingénieurs,
- l'Artisanat,
- l'Approvisionnement de la France en énergie et matières premières.

1971-1981 : Construction d'une POLITIQUE D'INNOVATION au Ministère de l'Industrie concernant les Brevets, la Métrologie, les Essais, la Normalisation, la Qualité, l'Information Scientifique et Technique, notamment :

 Financement de cycles d'enseignements du Design au sein des Ecoles d'ingénieurs, des Universités technologiques, des Ecoles d'Art et d'architecture,

 Création du salon international de l'Innovation "INOVA"

 Contrats avec les Chambres Régionales de Commerce et d'Industrie pour qu'elles créent des Agences Régionales d'Information Scientifique et Technique au service des petites et moyennes entreprises,

Création et gestion du réseau régional des "Délégués aux Relations Industrielles" chargés d'animer les relations chercheurs-industriels,
Contrats avec les centres de recherche technique pour le prédéveloppement d'innovations en partenariat avec des entreprises,
Réforme de l'ANVAR (1979) : Création de l'Aide à l'Innovation (50 % remboursables en cas de succès) gérée par l'agence ANVAR régionalisée en remplacement de l'Aide au Développement gérée de manière centralisée par l'Etat.

PUBLICATIONS:

- 1978 : L'Ecoute des Silences, les institutions contre l'innovation, coll 10/18 (épuisé).

1982-1992 : Ministère de la Recherche et de la Technologie : Création puis direction du CPE (CENTRE DE PROSPECTIVE ET D'EVALUATION), chargé de trois missions

- La Veille technologique internationale
- La Prospective (notamment les manifestations "Europrospective")
- L'Evaluation des recherches et des stratégies industrielles

1983 : Direction des enquêtes et de la synthèse du "Rapport sur l'Etat de la Technique" édité par la revue "Science et Technique" en 1983 et 1985 (100000 exemplaires)

1988-1990 : Direction, dans le cadre du CPE, de la première étude au monde de l'évolution de l'Espèce Humaine au siècle prochain, selon une approche interdisciplinaire et planétaire : Technologie, Ressources naturelles, Démographie, Economie, Ecologie, Géopolitique, Education, Evolution des mentalités... avec le concours de plusieurs centaines de chercheurs:

2100, récit du prochain siècle Payot, 1990 (50 000 exemplaires).

PUBLICATIONS:

- 1984 : Pouvoirs du rêve, CRCT, Editions d'Organisation (La technique comme incarnation des rêves).
- 1985 : Les Dieux intérieurs, éditions Sophon (Réflexion philosophique sur le principe de création).
- 1987 : Le Temps du Germe, éditions Sophon (Réflexion philosophique sur le temps et l'innovation).
- 1988 : Les Métamorphoses du Futur, collection CPE-Economica (premier essai de prospective sociétale issue du changement de système technique).

- 1989 : La pensée, mode d'emploi (avec Frédéric Worms), Aditech (à la suite du colloque de Cerisy 1 sur les Sciences Cognitives).
- 1989 : Culture et Identité d'Entreprise (séminaire de philosophie auquel ont participé une vingtaine de dirigeants de grandes entreprises) avec Frédéric Worms et Jean Gatty, Aditech.

1993 : Conseil Général des Mines.

PUBLICATIONS :

- 1993 : 2100, Odyssée de l'Espèce, Payot. Cet ouvrage résume et clarifie la prospective du siècle prochain et propose douze programmes mondiaux pour construire l'avenir planétaire.
- 1994 : L'Aménagement du Territoire vu de 2100, Editions de l'Aube.

1995 : Premier programme : Organisation, avec la SEE, de la manifestation "Cités Marines" à Monaco, réunissant les professionnels de 27 pays.

1996 : Création, avec R. H. Lévy, Anne Lauvergeon, Pierre Laffitte, Jean Jacques Duby, Frank Davidson et Lucien Deschamps de l'Association "Prospective 2100".

PUBLICATIONS :

- 1997 : Introduction à l'Economie Cognitive, Editions de l'Aube.
- 1998 : Préliminaires à une Prospective des Religions, Editions de l'Aube.
- 1998 : De l'Innovation, Editions de l'Aube.