

FINANCE

Economie, Banque, Bourse,
Assurances, Econométrie...

- Evaluation des risques financiers
- Sécurité des moyens de paiement
- Gestion d'actifs / passifs
- Fixation des prix
- Intervention sur les marchés financiers
- Actuariat...

CONSEIL INGENIERIE

ESN, Traitement de l'image,
Transmission de l'Info...

- Signal Radio
- Carte à puce
- Analyse de photos
- Téléphone portable
- Image numérique
- Génie logiciel
- Technologie du web
- Transmission d'image...

SANTE

- Modélisation des systèmes physiologiques
- Résultats essais cliniques
- Séquençage du génome
- Modélisation cellulaire
- Biomathématiques
- Bio-statistiques
- Epidémiologie
- Data Mining...

LOGISTIQUE GESTION DE PRODUCTION

- Réduction des risques industriels
- Gestion de la chaîne logistique
- Yield management
- Politique tarifaire
- Gestion des flux...

Mathématiques

R&D

Télécommunications, Agroalimentaire,
Aéronautique, Aérospatiale, Automobile,
Matériaux, Energie...

- Optimisation du développement de réseau
- Simulation développement de bactéries
- Correction d'erreur de transmission
- Prévision d'appels téléphoniques
- Détermination de trajectoire
- Etude sûreté-fiabilité
- Simulation d'accident
- Cryptographie...

ENVIRONNEMENT

- Modélisation des ressources naturelles
- Simulation des émissions de gaz
- Biologie de la conservation
- Génétique des populations
- Eco-toxicologie
- Analyse de données biologiques
- Biométrie...

MARKETING

- Mesure d'audience
- Analyse du marché
- Aide à la décision stratégique
- Aide à la décision économique
- Création de typologie de clientèle...

FONCTION PUBLIQUE

- Enseignement
- Recherche
- URSSAF
- INSEE...