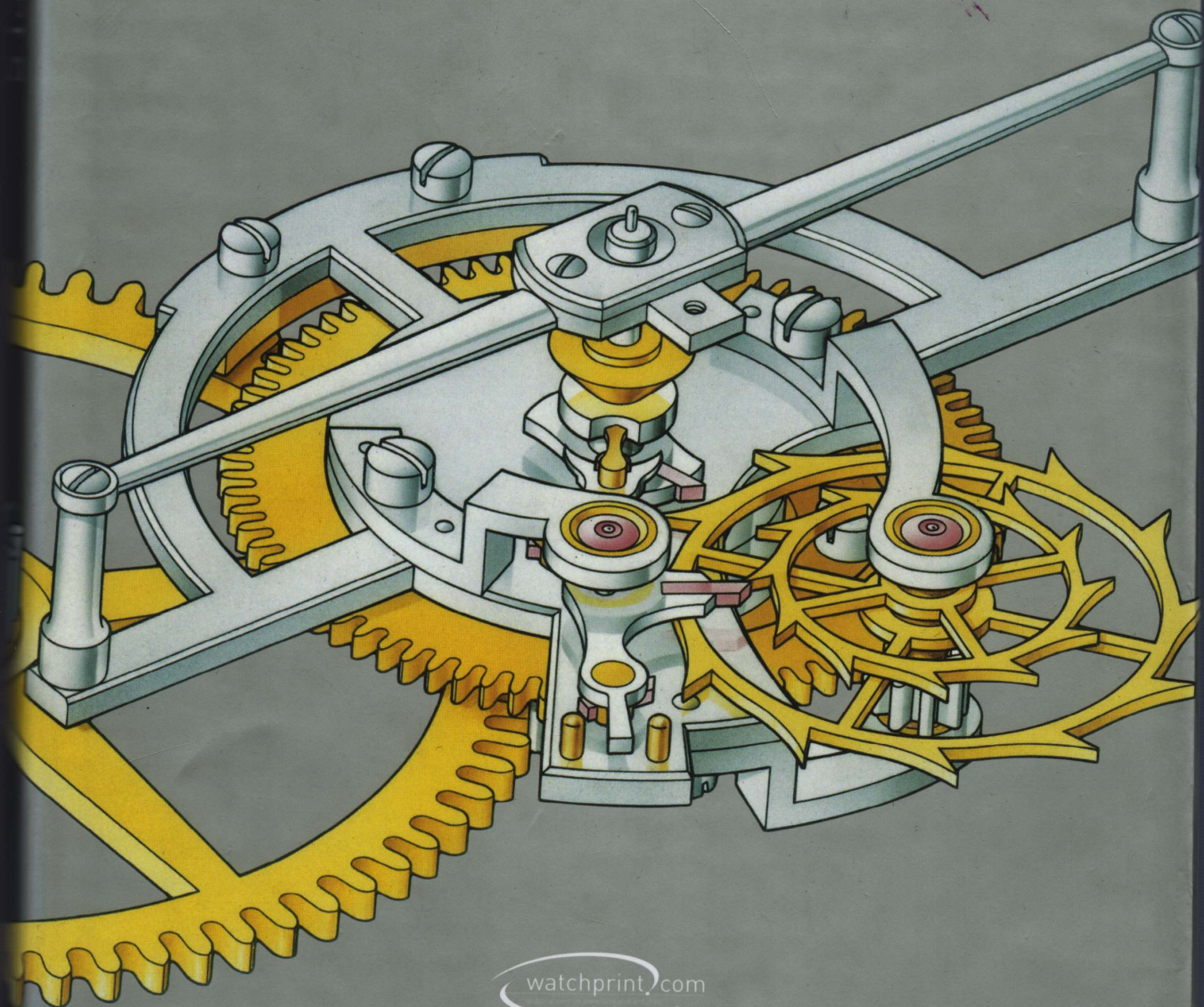


# Biblio

- [Livres](#)
- [Radio / video/web](#)

# Livres

GEORGE DANIELS  
LA MONTRE  
PRINCIPES ET MÉTHODES  
DE FABRICATION



PARCOURS DU PATRIMOINE

# L'OBSERVATOIRE DE BESANÇON

LES ÉTOILES AU SERVICE DU TEMPS

Doubs

FRANCHE-COMTÉ

FORMULAIRE TECHNIQUE  
DE  
**MÉCANIQUE**  
**GÉNÉRALE**

par  
JACQUES MULLER

IMPRIMERIE F. PAILLART  
ABBEVILLE

G U I D E S P R A T I Q U E S

I N D U S T R I E L S

L. RIMBAUD  
G. LAYES  
J. MOULIN

# guide pratique de l'**U**sinage

## 1. Fraisage



HACHETTE  
*Technique*



Fabiola Gianotti

*Directrice générale du Cern*

**PROMOUVOIR LA COOPÉRATION  
ET LA SCIENCE OUVERTE**

p.6



Ana-Maria Lennon-Duménil

*Biologiste, Inserm*

**DÉCHIFFRER  
L'IMMUNITÉ CELLULAIRE**

p.122

# La Recherche

LE MAGAZINE DE RÉFÉRENCE SCIENTIFIQUE - JANVIER / MARS 2022 - 9€90

## LUMIÈRE ET MATIÈRE

p.16

- L'intrication quantique
- Des photons à l'unité
- La topologie guide la lumière
- La nouvelle optique
- Anthropologie de l'arc-en-ciel
- Les Outrenoirs de Soulages



Astrophysique  
**LA SISMOLOGIE  
STELLAIRE**  
p.72

Archéologie  
**LE PEUPLEMENT  
DES AMÉRIQUES**  
p.104

Biologie  
**TOUCHER ET  
TECHNIQUES HAPTQUES**  
p.96

Mathématiques  
**LE TRANSPORT  
OPTIMAL**  
p.114

Écologie  
**LES TRUFFES  
EN RÉSEAUX**  
p.82

La Recherche

www.larecherche.fr

HORS-SÉRIE

# Le temps

*A-t-il un début ?  
A-t-il une fin ?*

*Voyage  
aux frontières  
de la physique*



LA RECHERCHE - 48219-20H-F - 6,90 € - RD - ISSN M04219-20H-F - 6,90 € - RD - ISSN M04219-20H-F - 6,90 € - RD



Juichi Yamagiwa  
Primatologue, Kyoto  
**PARTAGER UNE ÉTHIQUE  
ENVIRONNEMENTALE**  
p. 6



Dominique Costagliola  
Biostatisticienne, Inrae  
**LES PARAMÈTRES CACHÉS  
DES ÉPIDÉMIES**  
p. 122

# La Recherche

LE MAGAZINE DE RÉFÉRENCE SCIENTIFIQUE - JUILLET / SEPTEMBRE 2021 - 9 € 90

## LE TEMPS ET L'ESPACE

p. 16

- Les cristaux spatio-temporels
- Le défi de la gravité quantique
- Les flèches du temps
- La perception spatiale des animaux
- Immortalité et transhumanisme



Mathématiques  
**COMMENT EMPILER  
DES SPHÈRES**  
p. 74

Paléontologie  
**LE RÈGNE  
DES DINOSAURES**  
p. 108

Bio-informatique  
**INTELLIGENCE ARTIFICIELLE  
ET PROTÉINES**  
p. 116

Astronomie  
**JUPITER  
EN MAJESTÉ**  
p. 60

Neurologie  
**SPORT ET COMMOTIONS  
CÉRÉBRALES**  
p. 68

# Radio / video/web

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-methode-scientifique/mesure-du-temps-l-histoire-sans-fin-9779659>

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-methode-scientifique/pourquoi-le-temps-passe-t-il-6851360>

<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-science-cqfd/temps-et-si-tu-n-existais-pas-7801106>

<https://www.francetvpro.fr/contenu-de-presse/21817545>

[https://saf-astronomie.fr/le\\_gnomon\\_de\\_seis/](https://saf-astronomie.fr/le_gnomon_de_seis/)

<https://www.observatoiredeparis.psl.eu/ano1-metrologie-de-l-espace.html>

<https://www.phys.ens.fr/enseign/fip/seminaires/rapports/lemonde.pdf>

<https://www.cairn.info/revue-dix-septieme-siecle-2001-4-page-579.htm>