

# BIBLIOTHEQUE DU GERAM

## Collection « Les Grandes Idées de la Science »

01	<b>ARCHIMEDE (le principe...)</b>	« Eureka » les joies de l'invention
02	<b>BOHR et le modèle de l'atome</b>	Passeport quantique pour un autre état
03	<b>BOLTZMANN et l'entropie en thermodynamique</b>	Le froid aura raison de l'Univers
04	<b>CANTOR et l'infini mathématique</b>	Le compte de l'indénombrable
05	<b>COPERNIC et l'héliocentrisme</b>	Tout autour du soleil
06	<b>DALTON et la théorie atomique</b>	Le poids des atomes
07	<b>DIRAC et l'antimatière</b>	L'ombre de la matière
08	<b>EINSTEIN et la relativité</b>	L'espace est une question de temps
09	<b>EUCLIDE et la géométrie</b>	Les figures, gloire des mathématiques.
10	<b>EULER et l'analyse mathématique</b>	Des nombres à la limite
11	<b>FERMAT et son théorème</b>	La plus grande énigme du monde
12	<b>FERMI et l'énergie nucléaire</b>	La fission fait la force.
13	<b>FEYNMANN et l'électrodynamique quantique</b>	Quand un photon rencontre un électron.
14	<b>GALILEE et la méthode scientifique</b>	La nature se raconte en formules
15	<b>GAUSS et la théorie des nombres</b>	Si les nombres pouvaient parler
16	<b>GÖDEL et le théorème d'incomplétude</b>	L'intuition a sa logique
17	<b>HEISENBERG et le principe d'incertitude</b>	Le monde existe-t-il quand on ne le regarde pas ?
18	<b>HILBERT et les bases des mathématiques</b>	Au début était l'axiome..
19	<b>HOOKE (la Loi de ..)</b>	Etirements pour retrouver la forme
20	<b>HUBBLE et l'expansion de l'Univers</b>	Le Cosmos prend de l'ampleur
21	<b>HUYGENS et la théorie ondulatoire de la lumière</b>	Des rayons et des ondes
22	<b>KEPLER et le mouvement des planètes</b>	La grande valse des étoiles
23	<b>LAPLACE et la mécanique céleste</b>	Cet Univers est réglé comme une horloge
24	<b>LAVOISIER et la chimie moderne</b>	La révolution est dans l'air.
25	<b>LEIBNIZ et le calcul infinitésimal</b>	Le nouveau langage pour la physique
26	<b>MARIE CURIE et la radioactivité</b>	Le secret bien gardé de la matière
27	<b>MAXWELL et la synthèse électromagnétiques</b>	Le magnétisme à haute tension
28	<b>MEITNER et la fission nucléaire</b>	Uranium divisé par deux égale énergie.
29	<b>NEWTON et la gravitation</b>	L'irrésistible attraction de l'Univers
30	<b>PLANCK et la physique quantique</b>	La révolution de l'infiniment petit
31	<b>PYTHAGORE et son théorème</b>	Trois murs pour un secret
32	<b>RUTHERFORD et le noyau atomique</b>	Au coeur des atomes
33	<b>SCHRÖDINGER et les paradoxes quantiques</b>	L'Univers réside dans l'onde
34	<b>TESLA et le courant alternatif</b>	L'électricité a un double sens
35	<b>TURING et la science informatique</b>	Si les machines pouvaient penser
36	<b>VON NEUMANN et la théorie des jeux</b>	Pierre, papier et théorème