

L'ÉNIGME BOGDANOV

LES CLÉS DE L'ODYSSÉE SCIENTIFIQUE DES BOGDANOV

Luis Gonzalez-Mestres

14,5 x 21,5 cm / 320 pages / 19€

PARUTION
5/11
2015

CONTACT PRESSE :

Caroline Watelet

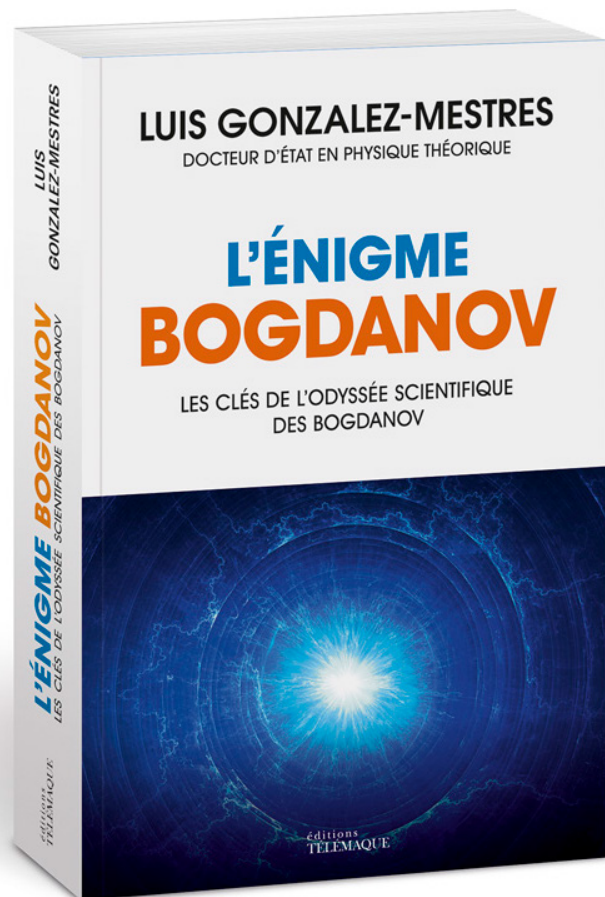
cw@editionstelemaque.com

Tél. : 06 72 79 56 41/01 56 58 69 99

www.editionstelemaque.com

www.facebook.com/editions.telemaque

éditions
TELEMAQUE



LE LIVRE

Après dix années de *Temps X*, Igor et Grichka Bogdanov décident d'explorer l'univers de la cosmologie, notamment pour répondre aux questions soulevées par *Dieu et la science*, leur livre entretien avec le philosophe Jean Guilton.

Au terme d'une dizaine d'années de travail, ils soutiennent chacun avec succès leur thèse dont les travaux s'attachent à l'hypothèse d'un avant Big Bang.

Se déclenche alors très rapidement une polémique dont l'ampleur médiatique va les dépasser...

Scientifiques amateurs inspirés ou usurpateurs de génie ?

Dans la communauté scientifique et certains médias, des détracteurs pugnaces semblent déterminés à faire tomber les frères Bogdanov. Pourquoi et pour qui ?

Physicien des Particules élémentaires travaillant également dans le domaine de la Cosmologie, théoricien et expérimentateur au cours de ses 45 ans d'expérience professionnelle, Luis Gonzalez-Mestres a été, entre autres, membre de la section de Physique Théorique du Comité National de la Recherche Scientifique chargée d'évaluer les recherches du CNRS dans cette discipline.

Au-delà du « cas Bogdanov », il pose la question préoccupante et vitale du fonctionnement de la recherche en France, des dogmes qui l'encadrent et parfois l'étouffent.

Liberté de penser, de chercher, d'étudier, de transmettre ? Peut-être les clés essentielles de *L'Énigme Bogdanov*...

ARCHIVES ET DOCUMENTS D'IGOR ET GRICHKA BOGDANOV

L'AUTEUR

Physicien des Particules élémentaires travaillant également dans le domaine de la Cosmologie, théoricien et expérimentateur au cours de ses 45 ans d'expérience professionnelle, Luis Gonzalez-Mestres a été membre de la section de Physique Théorique du Comité National de la Recherche Scientifique et à plusieurs reprises candidat « de rupture » au Conseil Scientifique et au Conseil d'Administration du CNRS.

Il a également été parmi les initiateurs de la mouvance interdisciplinaire à la frontière entre la Physique des Particules, la Physique Nucléaire, l'Astrophysique, la Physique de la Matière Condensée et la Chimie dans les années 1980 avant d'être à l'origine d'une série d'idées novatrices dans la Physique Théorique et la Cosmologie depuis 1995 environ.

Ses travaux sur la vérification des principes fondamentaux de la Physique à l'aide des rayons cosmiques de très haute énergie ont été soulignés par la presse internationale. Il est également connu pour l'invention du bolomètre luminescent, détecteur de particules mesurant à très basse température à la fois la lumière et la chaleur produites et actuellement utilisé par des expériences de renommée mondiale (notamment, dans la recherche de la matière cachée de l'Univers).