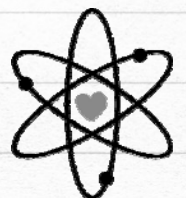


Quantic Love

Torna Sònia Fernández-Vidal després del gran èxit de
La porta dels tres panys.

Quantic Love és la segona novel·la de Sònia Fernández-Vidal, després de l'èxit editorial de *La porta dels tres panys*, amb el qual n'ha venut 60.000 exemplars. De nou l'autora ens submergeix en el fascinant món de la física quàntica, mentre ens explica la història d'una noia adolescent que passa un estiu treballant al CERN, on descobrirà quina és la força més poderosa de l'univers: l'amor. La portada *Quantic love* ha estat escollida per votació, entre milers d'internautes. El llibre té banda sonora pròpia interpretada pel grup Nikosia. La podeu escoltar a <http://Quanticlove.com>.

A la venda el 24 de gener



Quantic Love: la novel·la que resol l'equació de l'amor

La porta dels tres panys es va convertir en un dels fenòmens editorials del 2011 i va aconseguir un dels objectius de l'autora: acostar la física quàntica al gran públic a través de la fantasia i la imaginació. Des de la seva publicació ja se n'han fet 10 edicions i se n'han venut 60.000 exemplars.

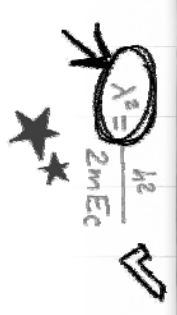
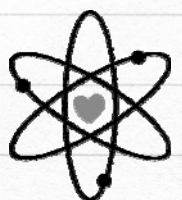
Aquest hivern Sònia Fernández-Vidal, doctora en física quàntica, ens descobreix la física de l'amor, l'energia més poderosa de l'univers. Quina relació té la ciència amb el sentiment més universal de la humanitat? Estimar es pot explicar a través de la física? Tot això i molt més ho descobrirem a *Quantic Love*, una història d'amor i ciència protagonitzada per una noia i dos nois que passen un estiu al CERN, el Centre d'Investigació Nuclear de Ginebra. Un triangle amorós amb el qual viurem una història apassionant i emotiva i amb el qual, a més, descobrirem l'interior dels laboratoris i la realitat dels científics actuals. *Quantic Love* és la novel·la que resol l'equació de l'amor.

SINOPSI

Quan la Laila acaba el batxillerat, els seus pares es queden sense feina. Per poder-se pagar els estudis, la Laila troba feina de cambrera al CERN, el reconegut Centre d'Investigació Nuclear, situat prop de Ginebra.

A la cafeteria on treballa coneix l'Alessio, un jove periodista en pràctiques amargat perquè ha de passar l'estiu en "el lloc més avorrit de l'univers", un accelerador de partícules de vint-i-set quilòmetres de circumferència on el fred és més acusat que en qualsevol altre lloc del cosmos.

Sense ciència, l'amor és impotent; sense amor, la ciència és destructiva. Bertrand Russell



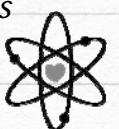
Però el cor de la Laila s'accelera la tarda que s'acosta a en Brian, un estudiant de doctorat que ve de Los Alamos, Nou Mèxic, on es realitzen projectes militars. El seu amic s'ofereix a ensenyar-li les instal·lacions, mentre li explica els secrets de la física quàntica. La Laila està fascinada amb el jove científic, que sembla immune als seus encants. Mentre serveix menús diàriament a centenars d'investigadors que s'entrebanquen amb les cadires, la Laila es troba atrapada entre l'aparent fredor d'en Brian i l'amistat de l'Alessio. Ella espera el seu primer petó, durant l'estiu més emocionant de la seva vida, i acabarà descobrint que l'amor és l'energia més poderosa de l'univers.

AUTORA. *Sònia Fernández-Vidal*



Barcelona, 1978. Llicenciada en física a la UAB. Doctorada en informació i òptica quàntica. Va treballar al Centre Europeu d'Investigació Nuclear (CERN) dins del projecte del nou accelerador de partícules Large Hadron Collider (LHC).

Ha col·laborat amb la divisió teòrica del Laboratori Nacional de Los Alamos (LANL). Va treballar a l'Institut de Ciències Fotòniques (ICFO) dins d'un projecte europeu sobre "Computació quàntica escalable amb llum i àtoms" (SCALA). Fins al 2009 va treballar com a investigadora a la UAB en un projecte espanyol sobre òptica i informació quàntica. Ha combinat la investigació amb una altra de les seves passions, la docència, tant a la universitat com en centres per a adults. I ha fet múltiples xerrades d'introducció a la física quàntica per a públics no científics amb l'objectiu d'obrir la consciència de la gent a realitats diverses. *La porta dels tres panys* ha estat el seu primer fenomen editorial. Però no serà l'últim!



$\delta_{\mu\nu} = \eta_{\mu\nu}$
 XOXO

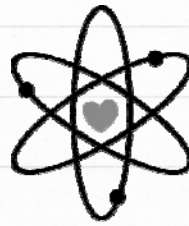
Més informació: Departament de premsa de La Galera

Laura Garcia // 93 505 74 13

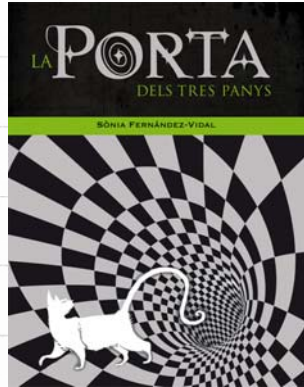
premsa@grec.cat

www.quanticleve.com

www.facebook.com/quanticleve



I si encara no ho has fet, llegeix...



La porta dels tres panys

Sònia Fernández-Vidal

1a edició: març del 2011

Idiomes: català i castellà

Edat: a partir de 8 anys

$\delta_{\mu\nu} F^{\mu\nu} = j$
L

En Niko és un noi de 14 anys que un bon matí tria un altre camí per anar a l'institut i troba una casa que no havia vist mai. Atret pel misteri, hi entra i es troba immers en un univers estrany. Dins del món quàntic passen coses sorprenents: un univers es crea del no-res, un taller de rellotgeria ofereix viatges a la velocitat de la llum i un gat apareix i desapareix alhora. El que en Niko no sap és que té una missió important; per sort, l'ajudaran uns nous amics que acaba de fer en aquest curiós món.

$E = \frac{h\nu}{2mEc}$
R