

**Articles de vulgarisation**  
**General public articles**

1. J. Dalibard, C. Salomon, Europhys. News, 19 (1988) p.68-72: *Trapping neutral atoms with electromagnetic fields*
2. A. Aspect, J. Dalibard, C. Salomon, La Recherche, 19 (1988) p.401: *Des canaux de lumière pour les atomes*
3. A. Aspect, C. Salomon, Images de la Physique, (1990) (Supplément au Courrier du CNRS 76) : *Atomes refroidis par laser : vers le microkelvin.*
4. C. Salomon, B. Lounis, J. Reichel, A. Clairon, P. Laurent, A. Nadir, Revue Scientifique et technique de la défense, (1993) p.113: *atomes refroidis par laser: vers une horloge à césium ultra-stable.*
5. A. Clairon, E. de Clercq, C. Salomon, Pour la science, 190, (1993) p.82 : *La mesure du temps sur terre et dans l'espace.*
6. C. Salomon, A. Clairon, P. Laurent, G. Santarelli, S. Ghezali, M. Bahoura, P. Lemonde, J. Reichel, A. Michaud, Radio Science Bulletin, 276 (1996) p.33 : *ultracold atoms and micro-gravity clocks.*
7. C. Salomon, Bulletin de la Société Française de Physique, 112, 34 (1998), Cahier spécial prix Nobel de physique 1997 : *La mesure du temps: une révolution froide.*
8. M. Dahan, C. Salomon, Pour la Science, 261, 84, (1999) : *Les oscillations de Bloch.*
9. C. Salomon, in ESA book, A world without gravity, Research in Space for Health and Industrial Processes, p. 292-304, ed. G. Seibert, ESA-SP1251(2001) *Cold atoms in space and atomic clocks.*
10. S. Reynaud, C. Salomon, P. Touboul - Pour La Science Numéro spécial dec 2004, *La gravitation sous surveillance.*
11. F. Chevy, C. Salomon – Images de la physique CNRS 2005, p.90-97, *les gaz de fermions ultra-froids.*
12. F. Chevy, C. Salomon – Physics World **18**, n°3, March 2005, p.43-47, *Superfluidity in Fermi gases.*
13. participation à l'élaboration d'un film sur A. Einstein « 1905, année lumière » (2005) 52 minutes, coproduction SCÉRÉN-CNDP / France 5, Diffusion sur France 5, mercredi 14 décembre 2005, à 20h 55 puis sur plusieurs chaînes de télévisions, tous les ans depuis 2005.
14. C. Salomon, La Recherche, n°400, septembre 2006, *la répulsion entre atomes froids augmente leur cohésion*
15. W. Ertmer, E. Rasel, C. Salomon, S. Schiller, G.M. Tino and L. Cacciapuoti, Europhysics News, 39-3, p. 33, (2008) *Cold atoms and precision sensors in space*
16. C. Salomon, interview pour l'humanité Dimanche, novembre 2009.

17. C. Salomon, « Mesurer le temps avec des atomes », pour la Science, n° 397, novembre 2010, p. 72-78
18. C. Salomon, « lumière, cosmos et matière ultra-froide », participation à un livre « le plus grand des hasards », ed. Belin, 2010
19. Une référence de temps dans l'espace, La Recherche, interview, numéro hors- série sur le temps, Décembre 2016
20. Bernard Valeur, ouvrage sur la lumière, éditions Flammarion. Deux pages sur « la lumière pour mesurer le temps ». 2016.