

Christophe Verna, inventeur



Sur son site Internet - <http://inventions.a.verna.free.fr/>

Christophe Verna, Bordelais, recense les nombreuses inventions dont il dépose les brevets. Difficile de les voir aboutir...

Une « voile libre portée », un sac antivol, une bétonnière à main : les brevets déposés par Christophe Verna sont variés. Et pour cause : les innovations relèvent d'illuminations. Une des dernières en dates, expliquée sur son site, est l'hydrolienne de gouvernail. Comme une dynamo pour les vélos, l'hydrolienne est placée à l'arrière du bateau. Elle permet de produire de l'électricité ou de se transformer en moteur. Et un système permet de relever l'hélice pour ne pas freiner le bateau... Autre trouvaille en matière d'énergie : « *J'ai déposé un brevet pour une voile libre portée. Comme pour le « kite surf », une large voile portée par des ballons contenant du gaz (plus léger que l'air) permet d'utiliser la force du vent. S'il n'y a plus de vent, la voile est portée par les ballons.* »

Se faire connaître

« *L'idée est tellement simple, qu'elle n'a pas besoin d'être testée* », assure l'inventeur. « *Cela ne peut pas ne pas marcher* ». Sauf qu'une fois le brevet déposé, il faut se faire connaître. Là, les ennuis commencent. « *A chaque invention, je me donne un mois pour contacter les gens susceptibles d'être intéressés* ». Pour son hydrolienne, le Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement durable l'a renvoyé vers d'autres organismes : « *Ils se refilent tous le bébé* ». Alors l'inventeur trouve d'autres biais, comme Internet. **Pour le moment, Christophe Verna n'a pas encore réussi à vendre une seule de ses inventions.**

Économies d'énergies et écologie.

- 1 Climatisation écologique dite "ClimaVerna". ★
- 2 Voile libre auto-portée.
- 3 Système d'économie d'eau.
- 4 Entourage d'ouverture de maison miroir. ★
- 5 Éolienne à eau.
- 6 Gestion électrique de radiateurs à circulation d'eau.
- 7 Amélioration d'un éclairage par utilisation de la persistance rétinienne.
- 8 Matériaux de construction à circulation d'air.
- 9 Hydrolienne de gouvernail. ★
- 10 Générateur électrique de suspension. (H.S)
- 11 Bateau à roues.
- 12 Système de rotation des roues d'avion.
- 13 Amélioration des ballons dirigeables.
- 14 Pare-soleil géostationnaire.

Sécurité et confort .

- 15 Couverture à épaisseur dégradée.
- 16 Étiquetage horizontal des bouteilles de vin. ★
- 17 Sac Antivol (notamment de plage).
- 18 Bétonnière à mains.
- 19 Récupération de petits objets tombés à terre.
- 20 Repérage d'hommes ou objets tombés à la mer. ★
- 21 Patin autocollant anti-puces.
- 22 Amélioration de verrous.
- 23 Maison sur pilotis à cales empilables.
- 24 Pêne de serrure perfectionné.
- 25 Hélitreuillage d'un véhicule terrestre accidenté
- 26 Outil à fendre les bûches.
- 27 Système anti-humidité pour bateaux.
- 28 Char anti-incendies.
- 29 Système améliorant la visibilité des leds
- 30 Goulotte moulurée.
- 31 Demies rondelles de friction de gonds emboîtables. ★
- 31/a Demies rondelles de friction de gonds emboîtables 1
- 32 2ème Ticket de caisse.
- 33 Antivol de disque dur externe.
- 34 Téléphone portable à antenne carénée.
- 35 Panneau de sens interdit avec flèche indiquant la rue concernée par l'interdit.
- 36 Demies bouteilles jumelles.

Mode

47 Chemise ou chemisier à poches soutien-gorge. ★

Techniques diverses

37 Procédé de lubrification d'axes de chaînes de transmission.

38 Affichage publicitaire à bulles.

39 Stockage de matériel de photographie.

40 Kit modificateur de focale pour appareil photo de téléphone portable (invention plagiée).

41 Marquage par ADN.

42 Tirage de photos numériques sur papier argentique.

43 Procédé de protection des navires de guerre.

44 Procédé de tirs synchronisés.

45 Embout destiné à la reconnaissance de tirs amis.

46 Longe de survie. ★

_Nouveautés

48 Clé anti électricité statique.

49 Masque filtrant anti particules jetable, utilisé comme support publicitaire.

50 Bureau anti agressions dit "bureau bunker". ★

51 Flash disposé sous l'objectif d'un appareil photographique ★