



## Cuisine solaire Genève (ULOG Suisse)

Prospectus et liste de prix ETE 2010

### Table des matières

Les trois types de cuiseurs solaires.....	2
A) Le grand classique	
B) Pour une grande famille	
C) Pour une communauté	
Nos offres.....	3
• Les cuiseurs solaires à accumulation	
• Les cuiseurs solaires à concentration	
• Les cuiseurs solaires à concentration avec réglage automatique	
• Sèche-fruits solaire	
• Location du matériel	
• Aide aux projets dans les pays du Sud	
• Livres et cahiers	
• Accessoires	
Conditions de vente .....	10
Cours de construction de fours.....	11
Notre réseau.....	12



# Les trois types de cuiseurs solaires

## A) Le grand classique



### Le four solaire 'boîte'

- ☺ Très pratique : préparez le plat, chargez le four et laissez-le pendant 2 à 3 heures. Rien ne colle, rien ne déborde.
- ☺ Facile à construire à base de matériaux disponibles partout dans le monde
- ☺ Peut être utilisé comme four et comme marmite norvégienne
- ☹ Ne prépare pas les repas de dernière minute
- ☹ Capacité limitée

### Que peut-on préparer au four solaire ?

- Gratins, légumes, ragoûts, soupes, poisson, riz, céréales, ratatouilles, poulet...
- Cakes, gâteaux, biscuits, pain...
- Stérilisation de confitures, de compotes de fruits ou de légumes...
- Faire fondre le chocolat, le beurre...

## B) Pour une grande famille



### Le cuiseur solaire à réglage manuel

- ☺ Puissant : deux heures suffisent au modèle SK14 pour bouillir 12l d'eau en été.
- ☺ Comparable à une cuisinière
- ☹ Il faut régler la position environ toutes les 30 minutes
- ☹ Ca peut déborder et coller sur les réflecteurs (la personne qui surveille travaille en plein soleil)

### Que peut-on préparer au cuiseur parabolique ?

- Mêmes possibilités que la cuisson au gaz : rôtir, sauter, réchauffer ou bouillir (steaks, pâtes, crêpes...etc...)

## C) Pour des communautés



### Le cuiseur solaire à réglage automatique

- ☺ Systèmes très puissants : typiquement appliqués pour des écoles et hôpitaux en Afrique et en Inde
- ☺ Mécanisme sophistiqué, suivi du soleil
- ☹ Formation spéciale indispensable pour la construction
- ☹ Prix non négligeable

## Nos offres

Solemyo offre une gamme de prix selon le degré de montage du cuiseur, son type d'emballage et les frais d'envoi. Choisissez la catégorie qui correspond le mieux à votre budget.

CATÉGORIES DE PRIX	
En kit	Toutes les pièces pour monter un four en une journée chez vous. Ce prix s'applique si vous venez chercher le kit au magasin ou lors d'un événement.
Monté en stage chez nous	Vous venez construire votre four avec nous (voir 'Cours de construction'). Ne vous gênez pas de venir à deux ! Ce prix inclut le matériel pour votre four et les frais du cours.
Prêt à l'utilisation, emballé pour la poste	Le four est complètement monté et emballé dans un carton solide pour l'envoi par la poste.
Envoi CH	Le prix d'un envoi soit du kit, soit du four par la poste en Suisse, y compris l'emballage. (Autres pays se référer à 'Conditions de vente')

Par soucis écologique le matériel vendu au magasin n'est pas ou très peu emballé veuillez vous munir de grand sacs solides et réutilisables...

### Quelques remarques pour le dimensionnement (capacité)

- Une 'capacité de x personnes'/'nourrit x personnes' (dans les fiches techniques), veut dire que vous pouvez cuisiner un repas pour un maximum de x personnes en la durée normale de 2 à 3 heures.
- Vous pouvez évidemment surcharger le four si vous êtes plus nombreux. Dans ce cas, la durée de cuisson sera plus longue !
- Un four solaire n'est jamais trop grand. Même le modèle le plus grand peut cuisiner pour 1 seule personne.

## Les cuiseurs solaires à accumulation

### ULOG STANDARD (nourrit 3 personnes), avec casserole

*Le four solaire classique pour la petite famille en Europe atteint en moyenne 140°C par beau temps. Il se range facilement, il est solide et esthétique avec son enveloppe en bois. N'hésitez pas à le personnaliser en le peignant vous-mêmes !*

En kit, départ magasin	<b>CHF</b>	<b>295.00</b>
Monté en stage chez nous	<b>CHF</b>	<b>345.00</b>
Prêt à l'utilisation, départ magasin	<b>CHF</b>	<b>345.00</b>
Frais d'envoi CH	<b>CHF</b>	<b>30.00</b>
Vitre, départ magasin uniquement	<b>CHF</b>	<b>15.00</b>

Poids env. 9 kg  
Dimensions (cm) 50/50/44  
Capacité (personnes) 2-3



### ULOG FAMILIA (nourrit 5 personnes), avec casserole

*L'équivalent du four ci-dessus, mais pour la plus grande famille. Il peut atteindre jusqu'à 170°C par beau temps !*

En kit, départ magasin	<b>CHF</b>	<b>345.00</b>
Monté en stage chez nous	<b>CHF</b>	<b>395.00</b>
Prêt à l'utilisation, départ magasin	<b>CHF</b>	<b>395.00</b>
Frais d'envoi CH	<b>CHF</b>	<b>35.00</b>
Vitre, départ magasin uniquement	<b>CHF</b>	<b>20.00</b>

Poids env. 13 kg  
Dimensions (cm) 75/50/44  
Capacité (personnes) 4-6



### ULOG LIGHT (nourrit 3 personnes), avec casserole

*Enfin un four solaire 'caisse' moins lourd et au design de camping. L'extérieur est en tissu de bâche pour bateau, le vitrage mixte (un verre, une feuille en PET). Le tout ne pèse que cinq kilos au lieu de neuf.*

En kit, départ magasin	<b>CHF</b>	<b>315.00</b>
En stage chez nous	<b>CHF</b>	<b>360.00</b>
Prêt à l'utilisation, départ magasin	<b>CHF</b>	<b>360.00</b>
Frais d'envoi CH	<b>CHF</b>	<b>25.00</b>

Poids env. 5 kg  
Dimensions (cm) 50/50/42  
Capacité (personnes) 2-3



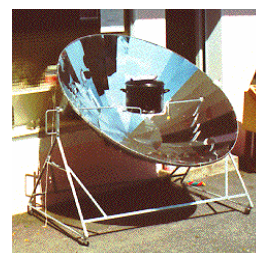
## Les cuiseurs solaires à concentration

### SK14 (nourrit 15 personnes), sans casserole

Le modèle K14 est probablement le cuiseur parabolique le plus répandu au monde. Il est très puissant : moins de deux heures suffisent pour bouillir 12l d'eau en été ! Il s'agit d'un cuiseur d'autoconstruction, nous ne vendons **uniquement les réflecteurs et les plans** pour construire le pied et le support du réflecteur. Comptez près de 3 jours de travail. Le jeu de réflecteurs se transporte facilement en avion, contrairement au kit complet. Le miroir en aluminium utilisé est de la meilleure qualité du marché, il est protégé par une couche de céramique transparente.

Jeu de réflecteurs et plans                      **CHF 114.00**  
Frais d'envoi CH                                      **CHF 15.00**

Poids env. 3 kg  
Dimensions cuiseur diam. 1,4 m  
Dimensions jeu de réflecteurs 86/14/3 cm  
Capacité max. (personnes) 15



SK 14 complet

### SK100 SWISS LIGHT (nourrit 6 personnes), avec casserole

Le cuiseur SK100 est le petit frère du K14, son diamètre est de 1m. La version en fer galvanisé n'est plus produite ce qui permet d'avoir une parabole à moins de 5 kg qui se déplace facilement à l'aide de ses deux roues en bois ! **Uniquement disponible en kit**, celui-ci comprend une casserole de 2,75 litres ainsi que les plans. L'aluminium des réflecteurs est de la meilleure qualité du marché.

SK100 en kit complet, départ magasin:                      **CHF 355.00**  
Frais d'envoi CH    **CHF 30.00**

Poids env. 4,6 kg  
Dimensions du cuiseur diam. 1,0 m  
Dimensions du kit 100/50/10 cm  
Capacité (personnes) 2-6

Bonne nouvelle : Il y a une version 'de luxe' en alu/inox et fabriquée artisanalement en Suisse !



SK 100 complet

## Cuiseurs paraboliques à réglage automatique

Ce type de cuiseur est avant tout destiné aux écoles et hôpitaux dans les pays du Sud. Ce sont de grands systèmes avec des miroirs paraboliques de 8 m<sup>2</sup> et des casseroles de 50 à 80l ! Des 'modèles réduits' de ces cuiseurs, adaptés à l'Europe, sont vendus sous le nom d'*Eurocuisieur*. Les miroirs de celui-ci ont une surface de 1,8 m<sup>2</sup> env.

En 1997 déjà, une 'cuisine solaire roulante' ('Crêperie solaire', voir photo) a été bâtie pour la Suisse et l'Allemagne du Sud. Il s'agit en fait d'une remorque de voiture transformée. Elle est équipée de deux cuiseurs paraboliques, d'un four solaire 'boîte', d'un évier, de couverts, d'ustensiles de cuisine...etc....Elle peut être louée pour des fêtes ou des actions publicitaires.



Parc des Cromptes - Genève



Station de ski - Leysin

## Sèche-fruits solaire

### SÈCHE-FRUIITS (capacité pour la famille), avec deux tamis

*Le sèche-fruits sèche bananes, fraises, haricots, champignons, pommes etc., etc. en 2 à 3 jours de soleil. Idéal pour la conservation ou préparer des 'bonbons bio' pour toute la famille. Attention : Capacité pour une famille, ce modèle est trop petit pour un séchage commercial. Il n'est pas non plus adapté aux pays proches de l'équateur.*

En kit, départ magasin	<b>CHF 225.00</b>
Monté en stage chez nous	<b>CHF 295.00</b>
Prêt à l'utilisation	<b>CHF 295.00</b>
Frais d'envoi CH	<b>CHF 42.00</b>

Poids env. 12 kg  
Dimensions (cm) 155/70/14  
Capacité (personnes) famille

Tamis supplémentaire, kit	<b>CHF 15.00</b>
Tamis suppl. Monté	<b>CHF 25.00</b>



Rangement



Utilisation

## Location de fours solaires et équipement

Cette option est idéale pour cuisiner solaire avec les enfants pendant un camp, elle permet également de tester le four avant de l'acheter. Rares sont ceux qui ne l'adoptent pas ensuite ! (selon disponibilité, prix par semaine y compris un week-end entier)

	Semaine	Mois	Caution
ULOG light *	CHF 25.00	CHF 75.00	CHF 50.00
ULOG familia *	CHF 35.00	CHF 100.00	CHF 50.00
K14 *	CHF 40.00	CHF 130.00	CHF 100.00
SK100 *	CHF 35.00	CHF 65.00	CHF 50.00
Sèche fruits avec tamis	CHF 30.00	CHF 90.00	CHF 50.00

\* avec casserole et mode d'emploi

## Aide aux projets dans les pays du Sud

Trop souvent, des fours solaires sont envoyés en Afrique 'en vitesse' et n'y sont pas utilisés, nuisant ainsi à l'image de notre travail.

### Il nous tient à cœur de vous donner le conseil suivant



Peut-on enseigner quelque chose qu'on n'a pas appris et qu'on ne maîtrise pas à la perfection ? Avant de commencer des projets ailleurs, apprenez vous-même la construction et surtout l'utilisation du four solaire chez vous. Si vous connaissez bien le four solaire et que vous en êtes toujours convaincu, amenez ces idées de bon cœur à vos amis du Sud.

Votre expérience vous donnera la crédibilité nécessaire pour en convaincre d'autres.

### 'PARTIR POUR ÊTRE SOLIDAIRE ?'

Ce livre vous fera découvrir le milieu de la solidarité internationale et offre de nombreuses adresses, contacts et ressources. Ce guide pratique est un outil indispensable pour tous ceux qui veulent réfléchir avant d'agir pour un monde plus juste. Editions RITIMO 2007, 112 pages 21cmx14,9cm.

Prix du livre      **CHF 10.00**  
Envoi                **CHF 2.00**

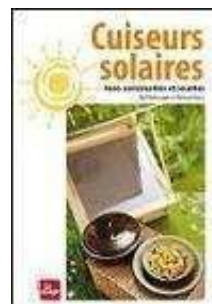


## Livres

### 'CUISEURS SOLAIRES'

Ce livre est désormais notre référence ! On y retrouve un bref historique de la cuisine solaire, quelques mets appétissants et les plans de constructions de note modèle ULOG standard. Une partie présente également un point de vue inédit sur la cuisine solaire dans les pays du Sud. Editions La Plage, Rolf Behringer et Michaël Götz, 96 pages, 17cm x 24cm

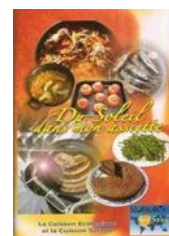
Prix du livre       **CHF 25.90**  
Envoi               **CHF 3.00**



### 'DU SOLEIL DANS MON ASSIETTE'

En panne d'inspiration ? Ce livre de recettes vous mettra l'eau à la bouche en vous proposant les plats solaires les plus cuisinés ! Bolivia Inti-Sud Soleil, 50 recettes pour l'Europe, 68 pages 24cm x 16,5cm

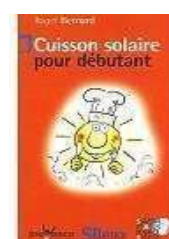
Prix du livre       **CHF 20.00**  
Envoi               **CHF 2.00**



### 'CUISSON SOLAIRE POUR DÉBUTANT'

Petit livre pratique comprenant des modèles simples à réaliser simplement avec du carton et une feuille d'aluminium ! Editions Jouvence, Roger Bernard, 90 pages, 10,5cm x 17,5cm

Prix du livre       **CHF 10.00**  
Envoi               **CHF 2.00**



### 'LE SÉCHAGE SOLAIRE À PETITE ÉCHELLE DES FRUITS ET LÉGUMES'

Dans les pays en voie de développement, de nombreux produits de saison sont perdus faute de moyens de conservation, le séchage solaire offre une alternative intéressante. Ce guide fournit aux entrepreneurs artisans des éléments méthodologiques pour démarrer une telle activité. Editions GRET, Philippe Dudez, 159 pages

Prix du livre       **CHF 12.00**  
Envoi               **CHF 2.00**



## Autres livres

- « En finir avec la dépendance à l'aide », Yash Tandon, CETIM, **CHF 12.00**
- « Quel développement ? Quelle coopération internationale ? » CETIM, **CHF 10.00**
- « Produire la richesse autrement », CETIM, **CHF 10.00**
- « Efficace, Neutre, Désintéressée ? », CETIM, **CHF 10.00**
- « Une alternative Paysanne », CETIM, **CHF 12.00**
- « ChickenFlu Opera », Hannes Lammler, **CHF 12.00**
- « Un petit Coin pour soulager la planète », Christophe Elain, **CHF 15.00**
- « Longo Mai, Révolte et utopie après 68 », Beatriz Graf, **CHF 25.00**

## Cahiers d'autoconstruction

Nous proposons des guides d'autoconstruction pour la diffusion de ce savoir, libre à vous de photocopier ensuite l'ouvrage pour les distribuer ensuite.

Les guides peuvent concerner la construction du four ULOG standard, le four avec pieds, celui en carton, le sèche-fruit ULOG ainsi qu'une brochure de recettes. Ces manuels peuvent être disponibles en : Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Indonésien, Arabe...etc... (dans la limite des stocks disponible).

En guise de participation au développement de notre association, nous demandons **10 CHF** pour le premier guide acheté **puis 5 CHF** pour les suivants.

## Accessoires

- Poterie artisanale spécial four (Artisanat France) **CHF 130.00**
- Casserole noir en fer, émaillé, Ø 14cm, 2,75 litres **CHF 26.00**
- Thermomètre pour four 0-300°C **CHF 15.00**
- Sous-plat **CHF 5.00**

## Divers objets solaires

- Papillons solaires en kit fabriqué par Heliobil dans le Jura **CHF 40.00**
- Support ventouse **CHF 5.00**
- « Lantern 12V » rechargeable par le panneau solaire, l'allume cigare ou le secteur, autonomie de 6 heures, 870g **CHF 159.00**

Nous sommes représentants de la maison **IWS Solar** et de **Megasol** pour toute une gamme de panneaux, lampes, jouets, radios et autres objets solaires. Contactez-nous pour en savoir plus!

## Conditions de vente

**Tous les fours ('boîtes') sont produits en Suisse (ou en Allemagne) de façon artisanale, sans utilisation de bois tropical.**

- Les prix sont en Francs Suisses (frais d'envoi non compris).
- Suisse : les factures sont à payer dans les 30 jours sans aucune déduction.
- Hors Suisse : paiement à l'avance, veuillez nous demander le numéro de compte svp. Chèques français bienvenus.
- Possibilité de régler par virement bancaire (voir ci-après)
- Pour les frais d'envoi Hors-Suisse, nous écrire par mail : [solemyo@cuisinesolaire.com](mailto:solemyo@cuisinesolaire.com)

**P.S.** Nous fabriquons la totalité des fours, des paraboles automatiques et des SK100 de manière artisanale en Suisse (ou en Europe) en préférant les composants écologiques. Seules nos petites marges permettent un prix raisonnable pour vous, cher(e)s client(e)s. Revendeurs, désolé. Nous ne pouvons qu'accorder de faibles rabais pour des achats de plus de 3 fours ou cuiseurs.

### **Virement bancaire depuis la Suisse :**

BANQUE ALTERNATIVE – C.P. 161 - 1001 LAUSANNE  
N° CCP de la BAS: 46-110-7  
C.B 8390  
No de compte Solemyo : BAS 301.428.100-4

### **Depuis les autres pays, transfert à :**

BANQUE ALTERNATIVE (BAS) – CH 4600 OLTEN  
swift (bic) : ALSWCH21  
via correspondance bancaire : UNION DES RAIFFEISEN – CH 9000 ST GALL  
swift (bic) : RAIFCH22  
no iban : CH1808390030142810004  
Association SOLEMYO – 15, rue des Gares – CH-1201 GENEVE

## Cours de construction de fours

Les cours sont annoncés sur le site internet : [www.cuisinesolaire.com](http://www.cuisinesolaire.com)



Le séchoir tunnel avec ventilation propulsée par une cellule solaire photovoltaïque, un projet en cours...



Le four solaire 'Bolly' et le four parabolique SP-14 un team imbattable !

## Notre réseau:

**ExSol** : micro-entreprise de Michael GÖTZ, expert indépendant de la cuisine solaire.

Ses offres : expertise et conseil en énergie et cuisine solaire, sur base de projets et de mandats. Du développement technique au bilan et analyse de projet ; en Europe comme dans les pays du Sud. Promotion de l'énergie solaire. Formations, du niveau « grand public » au niveau universitaire. Sans horaires fixes, prendre rendez-vous :

15 rue des Gares, 1201 Genève, tel (0041) 22 734 734 1, [exsol@cuisinesolaire.com](mailto:exsol@cuisinesolaire.com)  
Site internet : [www.cuisinesolaire.com/exsol](http://www.cuisinesolaire.com/exsol)

**GloboSol - association de soutien à la technologie solaire appliquée** est une association à but non lucratif qui s'occupe du *financement* des projets solaires. Le groupe ULOG (qui fait partie de GloboSol) réalise ces projets.

Vous pouvez devenir membre de l'association en cotisant CHF 50.00 par année ou soutenir ce travail important par un don sur le compte 16 551.899.79 de la banque cantonale Bâloise (CCP 40-61-4). Informations supplémentaires : [www.globosol.ch](http://www.globosol.ch).

**ULOG est l'unité opérationnelle de GloboSol** reliant des spécialistes de la cuisine solaire. ULOG travaille en réseau regroupant des ateliers en Suisse Romande (c.-à-d. nous), en Allemagne, etc. ULOG est actif en Afrique, en Inde ainsi qu'en Amérique du sud.

## Nos Amis

**Terre humaine** : La Fondation pour une Terre Humaine (FTH) a pour vocation de soutenir le travail des associations de défense de l'environnement, en leur accordant des subventions. Elle nous a permis de développer un projet de séchage solaire avec des agriculteurs intéressés. Leur site internet : <http://www.terrehumaine.org/>

**Sebasol** : Les artisans de SEBASOL sont spécialisés dans les installations solaires thermiques d'autoconstruction. Ils peuvent réaliser la pose, comme l'entretien ou assurer des stages de formation. Nous vous conseillons leur page : [www.sebasol.ch](http://www.sebasol.ch)



**SOLEMYO, cuisine solaire Genève**

Téléphone (0041) 22 734 734 0

Rue des Gares 15

1201 Genève SUISSE

Mail: [solemyo@cuisinesolaire.com](mailto:solemyo@cuisinesolaire.com)

Site: [www.cuisinesolaire.com](http://www.cuisinesolaire.com)

Plan d'accès :

