

## ASAMGO

Technopôle Brest-Iroise  
38 rue Jim Sévellec  
29200 Brest

Tél. : 06 98 51 97 81 - 09 55 77 08 60  
Co-fondateurs : Annick Le Bihan/ Sébastien Gourvès  
Gourvès  
Mail : [ofi@asamgo.com](mailto:ofi@asamgo.com)  
Site web : [www.oficoncept.com](http://www.oficoncept.com)



Annick Le Bihan et Sébastien Gourvès

## Objet connecté et lumineux pour contrôler sa piscine à distance

L'idée de cet objet vient d'Annick Le Bihan. « J'aime nager dans ma piscine avant d'aller travailler et je suis fan de tous les nouveaux éclairages de jardin ». Mais le matin, avant d'aller au travail, on n'a pas nécessairement le temps de tester la qualité de son eau de piscine avant d'y plonger ! Pour tester la qualité de son eau, il faut soit utiliser des languettes, soit avoir une machinerie lourde et coûteuse.

Une association s'impose à elle : de la lumière et de l'information sur la qualité de l'eau dans un objet décoratif. Elle approfondit le cahier des charges à l'été 2015 et le soumet à un ami électronicien qui lui confirme la faisabilité d'un objet. Sébastien Gourvès, informaticien, adhère à l'idée et ils décident ensemble de se lancer dans la concrétisation du projet.

Afin de connaître les bases de la création d'une startup elle se forme via le MOOC FUN de l'Université de Montpellier. Puis elle s'adresse à une structure d'accompagnement, l'incubateur Emergys et bénéficie d'une collaboration avec l'UMR CNRS 6521 « Chimie, Electrochimie Moléculaires et Chimie Analytique » de l'Université de Bretagne Occidentale, mise en place via la Satt Ouest Valorisation et plug in Labs Ouest.

Le laboratoire élabore les algorithmes d'analyse des sondes qui mesurent en permanence plusieurs paramètres : pH, taux de chlore/brome, sel, température, conductivité, dureté et alcalinité.

Le Design, la conception Electronique et la mécanique ont été réalisés à 100% en Bretagne. Ofi, tel est le nom de l'objet, indique l'état de l'eau grâce à sa lumière, mais celle-ci peut aussi être utilisée pour créer une scénographie lumineuse et ajouter une touche décorative à la piscine à la nuit tombée.

Mi-novembre 2016 Asamgo était présent à Lyon au salon mondial des professionnels de la piscine mi-novembre et a pu mesurer l'engouement du public et la forte attente des acteurs du secteur de la piscine, et ce dans plus de 30 pays.

Ofi est livré avec une application Smartphone (Ios, Android) qui permet :

- De connaître à tout moment l'état de l'eau,
- De recevoir des notifications ou de consulter les actions à mettre en place pour que l'eau reste saine et équilibrée.
- De visualiser l'historique des analyses,
- De commander des produits d'entretien qui seront directement livrés à domicile,
- D'être mis en relation avec un professionnel de la maintenance.

### Offre de produits :

Ofi se décline en 2 versions :

**Ofi Light** : Dimensions : ø 200 x H 324 cm

Prix public indicatif : 399 euros TTC

**Ofi Zen** : Dimensions : ø 200 x H 280 cm

Prix public indicatif : 399 euros TTC

\*Chaque version est livrée avec son réceptacle.

### A venir :

La commercialisation d'Ofi est prévue pour mars 2017.

