



**INFLUACTIVE**  
l'influence positive



# Soutenance de stage

Développeur Web / Intégrateur Typo3

Du 7 avril au 21 juin  
→ 11 semaines

**Julien Giraud**  
2<sup>ème</sup> année  
**DUT Informatique**

# Remerciements

- Hervé Bigal
- Frédéric Paillon
- Sébastien Faure et François Chaussin
- Aurélie Olivesi

# Sommaire

- Présentation de la société
- Mes projets
  - Brochot
  - Advineo
  - Eye Tech Care
- Point technique
- Bilans du stage

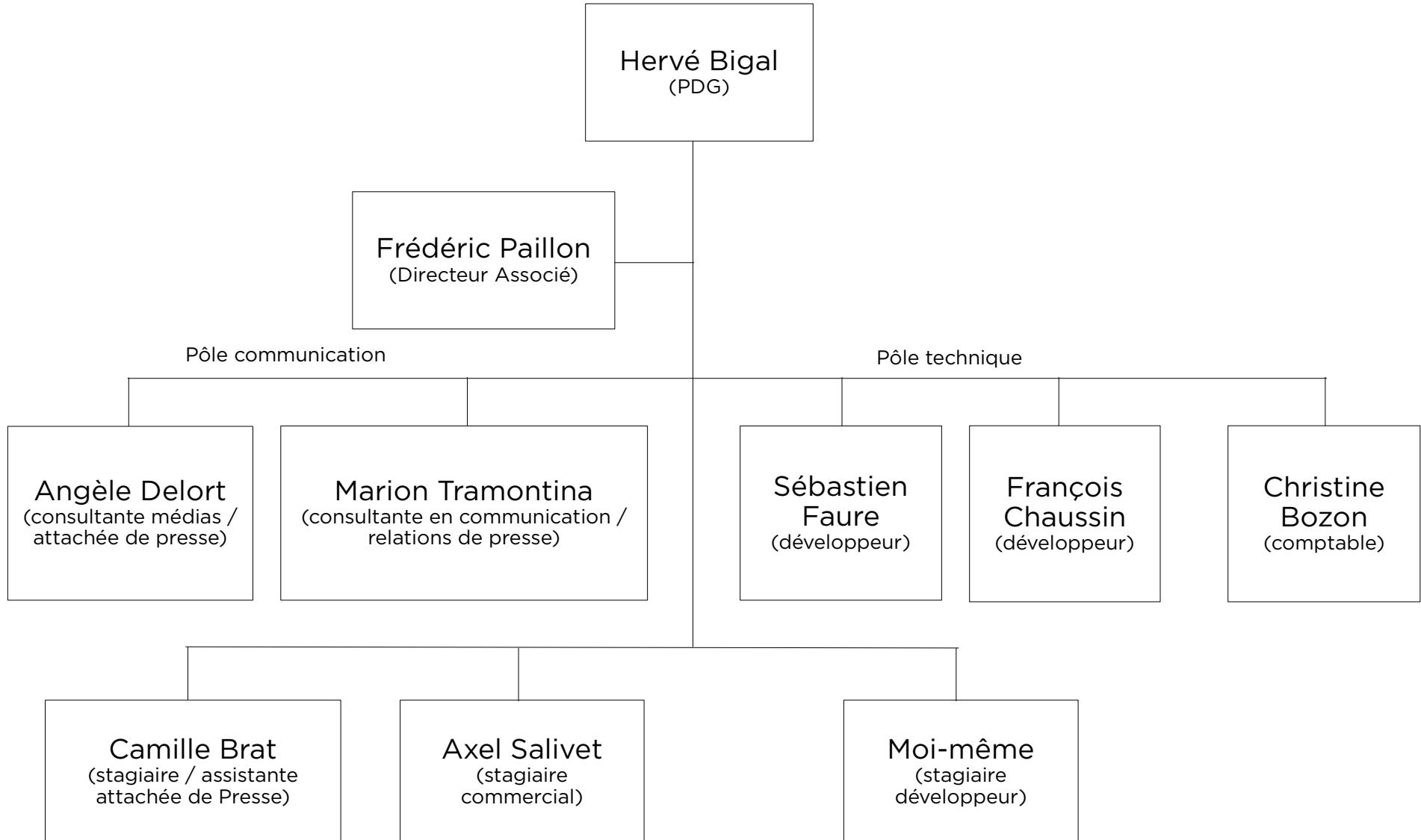
# Présentation de la société



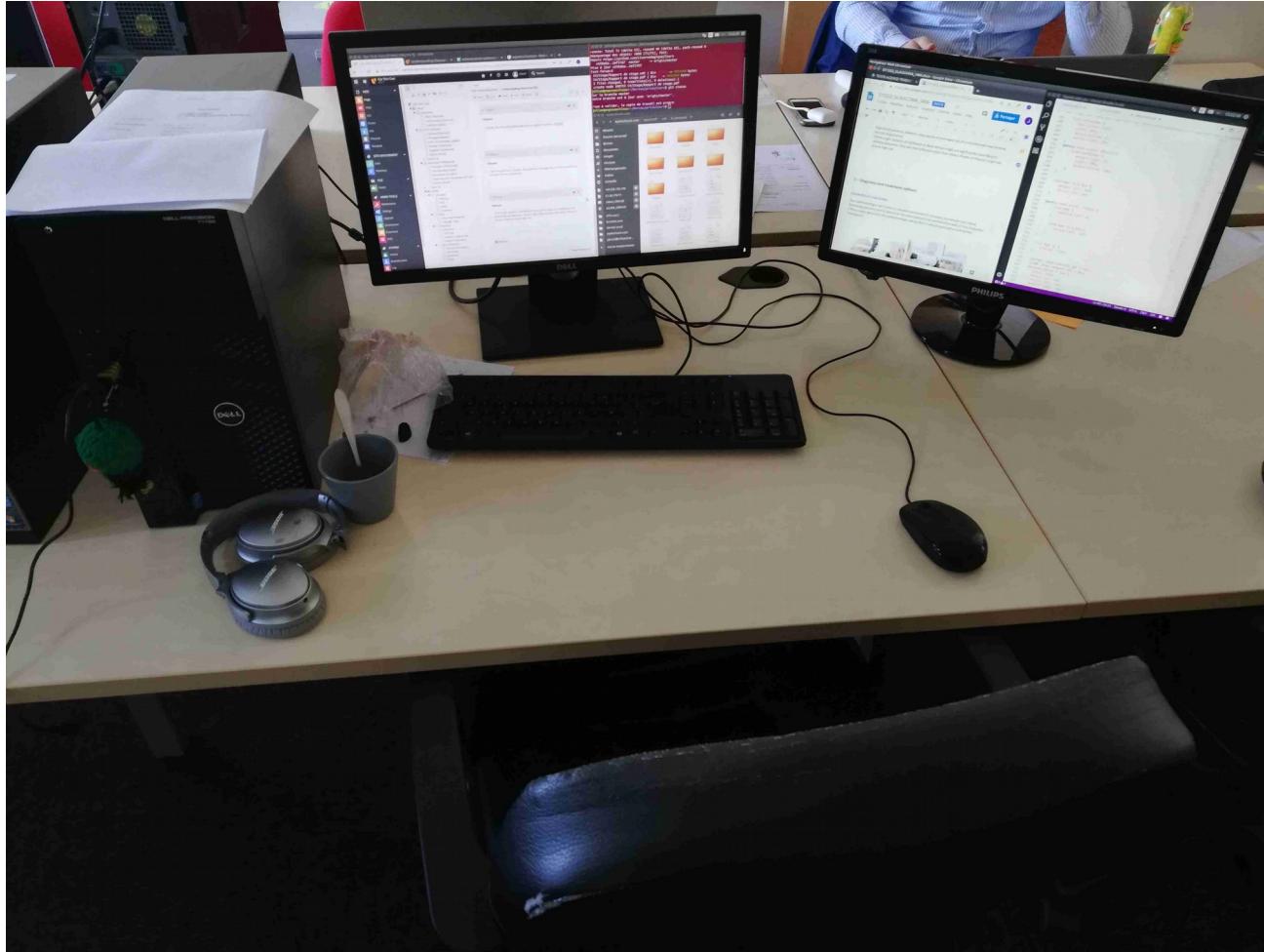
## L'AGENCE INFLUACTIVE



# Environnement humain



# Environnement de travail



# Environnement technologique



TypeScript



CSS



HTML



JavaScript



# Brochot : Le projet

Brochot France LA MAISON ▾ NOS ACTIVITÉS ▾ NOS CLIENTS ▾ NOUS CONTACTER CARRIÈRES ▾ FRA ▾ NOS COLLECTIONS

## Where Industry Meets Creativity

Bienvenue

Brochot FASHION  
Brochot COSMETICS  
Brochot FOOD & BEVERAGE

Commencer l'expérience de la qualité et du style ?

OH OUI, ALLONS-Y ! Voir notre charte qualité

Brochot France LA MAISON ▾ NOS ACTIVITÉS ▾ NOS CLIENTS ▾ NOUS CONTACTER CARRIÈRES ▾ FRA ▾ NOS COLLECTIONS

## Notre Savoir-Faire

ACCUEIL / LA MAISON / NOTRE SAVOIR-FAIRE

Une harmonie parfaite entre création, savoir-faire artisanal, procédés industriels



Artisan tourneur depuis plus de 60 ans, notre maison a su transmettre et conserver un métier empreint d'histoire et de tradition. Combinez à cela de nouveaux procédés développés avec l'arrivée des nouvelles technologies et vous obtenez des compétences qui nous permettent aujourd'hui de vous proposer des produits de haute qualité avec des matériaux innovants.

Nous veillons à conserver la flexibilité et la créativité que permet une organisation artisanale, tout en respectant les standards de qualité industrielle en proposant des produits certifiés OEKOTex.

Une fabrication dans le pur esprit traditionnel français

Soucieux de vous fournir une qualité irréprochable, nous vous proposons une fabrication de boutons et de bouchons dans le respect des traditions jurassiennes pour un esprit produit 100% français. De notre studio de création en passant par notre bureau d'étude, notre savoir-faire exceptionnel permet chaque année la réalisation de 1000 produits uniques.

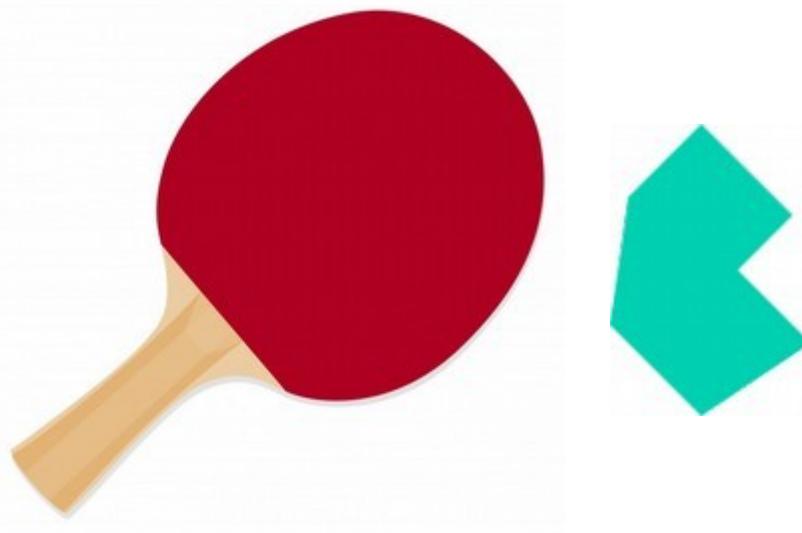
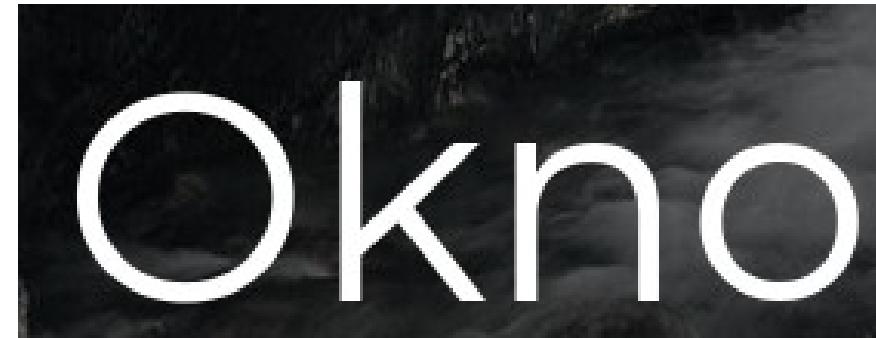
Des compétences et un savoir-faire spécialisé

Les boutons font partie de ces détails délicats de notre quotidien qui accrochent le regard et font la différence. Les boutons, indispensables à toutes occasions, constituent une porte d'entrée sensorielle vers

# Brochot : Intégration HTML/CSS



Bootstrap

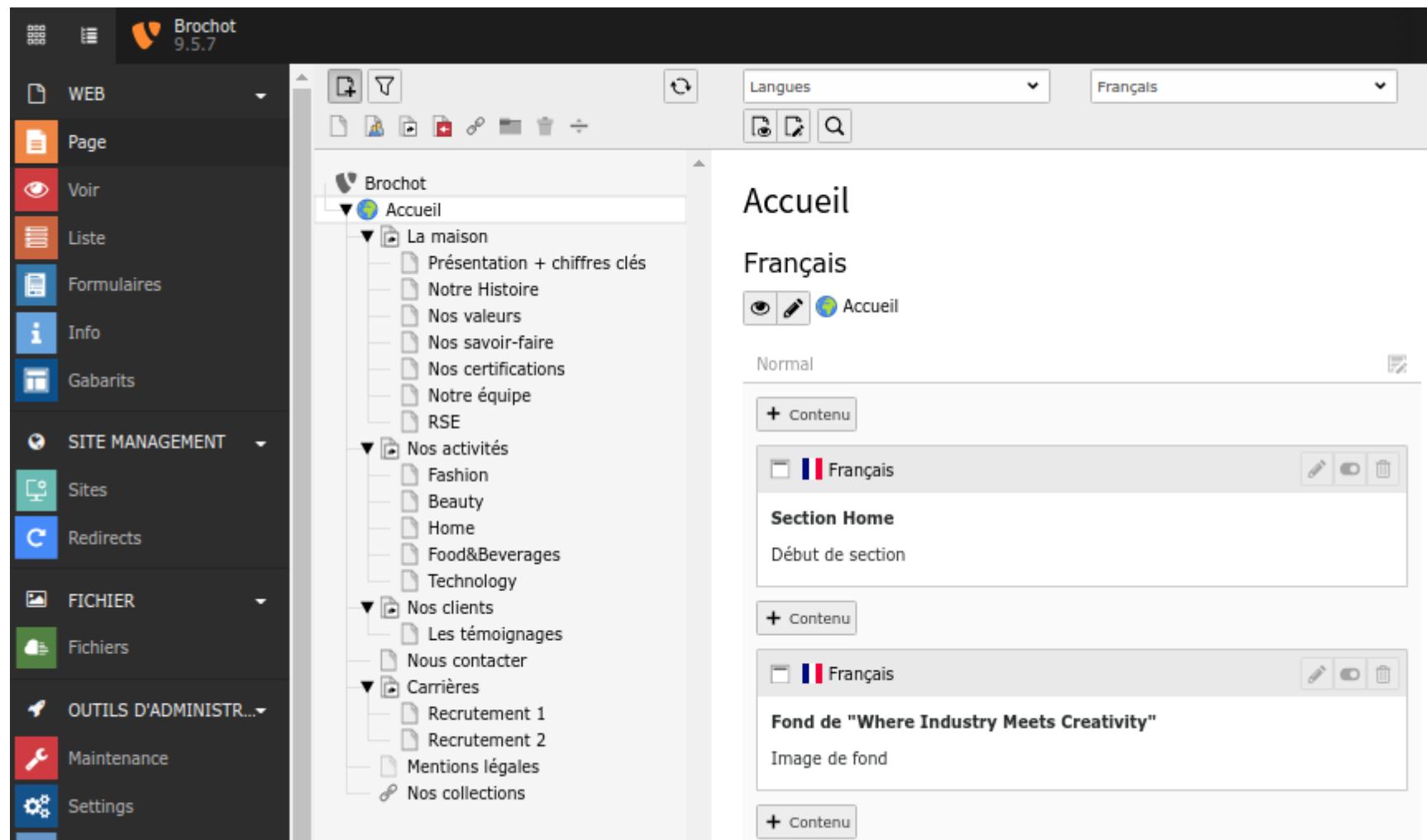


# Brochot : Intégration au back-end de Typo3

[+ Create new DCE](#) [Go to list view](#) [Clear caches](#) [Hall of fame](#) [Donate](#) [Help ▾](#)

DCEs	Status	Identifier	UID	Usage (CEs)	DCE infos	Field infos	
Lien(s)	ENABLED	dce_liens	14	5		7 fields	<a href="#">Edit</a>
Section Posts	ENABLED	dce_section_posts	18	1		4 fields	<a href="#">Edit</a>
Citation	ENABLED	dce_citation	17	1		8 fields	<a href="#">Edit</a>
Section paragraphe-image	ENABLED	dce_para-image	16	3		7 fields	<a href="#">Edit</a>
Image(s)	ENABLED	dce_images	15	6		10 fields	<a href="#">Edit</a>
Titre	ENABLED	dce_titre	13	19		10 fields	<a href="#">Edit</a>
Image de fond	ENABLED	dce_img	12	3		5 fields	<a href="#">Edit</a>
Début de section	ENABLED	dce_section_start	9	14		3 fields	<a href="#">Edit</a>
Début de conteneur	ENABLED	dce_container_start	11	14		2 fields	<a href="#">Edit</a>
Counters	ENABLED	dce_counters	8	1		4 fields	<a href="#">Edit</a>
Cadre paragraphe-image	ENABLED	dce_cadre_paragraphe_image	6	1		7 fields	<a href="#">Edit</a>
Éléments en évolution	ENABLED	dce_evolution	5	1		6 fields	<a href="#">Edit</a>
Blocs services	ENABLED	dce_blocsservices	3	1		4 fields	<a href="#">Edit</a>

# Brochot : Intégration au back-end de Typo3



# Advinéo : Menu, titre et vidéo

**Advinéo** DÉCOUVREZ NOS PRODUITS + DISTRIBUTEUR DE VIN AU VERRE SERVICE À LA BOUTEILLE BLOG CLIENTS ADVINEO CONTACT ☎ APPELEZ-NOUS 09.81.05.00.79

Advinéo, le vin au verre pour les professionnels | Accueil / Advinéo Shop distributeur de vin au verre

**AdvinéoShop distributeur de vin au verre 100 % Made in France au meilleur prix**

Découvrez Advinéo Shop : le distributeur de vin au verre pour un service du vin au verre de qualité



**Conservation et service professionnel : les bonnes doses, la température idéale**  
3 semaines de conservation sous gaz neutre (azote, argon). 4 bouteilles en service et 8 bouteilles en stock (bi-température possible avec cloison amovible). 1 à 2 doses réglables par bouteille, paramétrables et pilotées électroniquement.

**Vitrine et Design : sublime les bouteilles proposées au verre**  
Transparence avant et arrière pour une installation facile en îlot ou sur un bar. Éclairage d'ambiance.

**Simple et pratique**  
Simple à utiliser, changement rapide des bouteilles. Conçu pour résister à un usage intensif au quotidien. Faible consommation de gaz. Entretien facile et rapide.

**Advinéo**  
Service de vin au verre pour les professionnels DISTRIBUTEUR DE VIN REBOUCHEUR DE BOUTEILLES TOUS NOS PRODUITS CLIENTS

BLOG | CONTACT | ☎ APPELEZ-NOUS 09.81.05.00.79

**ADVINÉOSHOP DISTRIBUTEUR DE VIN AU VERRER  
100 % MADE IN FRANCE AU MEILLEUR PRIX**



**Découvrez Advinéo Shop :**  
le distributeur de vin au verre pour un service du vin au verre de qualité

[Voir la vidéo](#)

**CONSERVATION ET SERVICE PROFESSIONNEL**  
**les bonnes doses à la température idéale**  
3 semaines de conservation sous gaz neutre (azote, argon), 4 bouteilles en service et 8 bouteilles en stock (bi-température possible avec cloison amovible), 1 à 2 doses réglables par bouteille, paramétrables et pilotées électroniquement.

**VITRINE ET DESIGN**  
**Tendance les bouteilles proposées au verre**  
Transparence avant et arrière pour une installation facile en îlot ou sur un bar. Eclairage d'ambiance.

**SIMPLE ET PRATIQUE**  
**Gain de temps et d'argent**  
Simple à utiliser, changement rapide des bouteilles. Conçu pour résister à un usage intensif au quotidien. Faible consommation de gaz. Entretien facile et rapide.

Ajouter un média [ ] Visuel Texte

b i link b-quote déf ins img ul ol li code more Fermer les balises

<h2 class="titre-video">Discover Advineo Shop :  
the wine dispenser for best in class Wine by the glass service</h2>  
<a target="\_blank" rel="noopener noreferrer" class="button" href="https://player.vimeo.com/video/117466310">Play</a>

Ajouter un média [ ] Visuel Texte

b i link b-quote déf ins img ul ol li code more Fermer les balises

<iframe src="https://player.vimeo.com/video/117466310?title=0&byline=0&portrait=0" frameborder="0" allowfullscreen="allowfullscreen"></iframe>

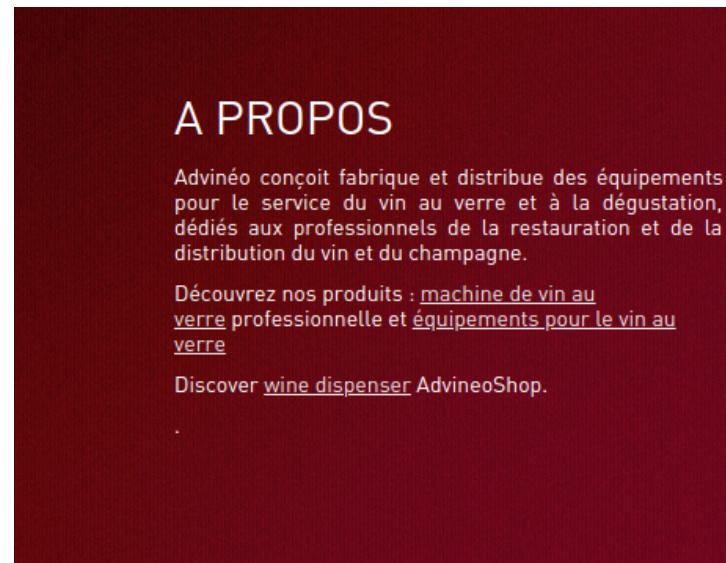
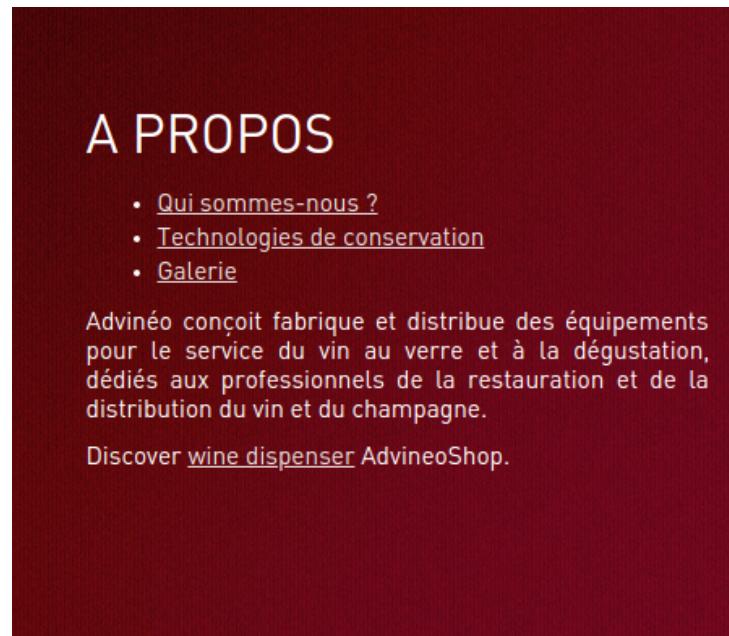
Ajouter un média [ ] Visuel Texte

b i link b-quote déf ins img ul ol li code more Fermer les balises

<span class="titre1">Preservation and Professional Service</span>  
<span class="titre2">perfect measures and temperature</span>  
Nitrogen wine preservation up to 21 days. 4 bottles ready for serving, 8 bottles in storage. 1 or 2 service temperature areas. 1 or 2 measures per nozzle, independently and electronically adjustable.  
<div class="barre"></div>  
<span class="titre1">Showcase and Style</span>  
<span class="titre2">to show off your bottles of wine served by the glass</span>  
Transparent window front and rear : easy to install, standalone, on a bar or against a wall. Color changing LED lighting.  
<div class="barre"></div>  
<span class="titre1">Simple and Practical</span>  
<span class="titre2">Gain de temps et d'argent</span>  
Easy to use, rapid bottle change. Designed for a daily intensive use. Low gas consumption. Easy and fast maintenance.

# Advinéo : Le fantôme du footer

```
<div class="row advineo-text-white">
  <div class="col-sm-4 advineo-footer-main">
    <div class="advineo-footer-main-title"><?php _e('A PROPOS', 'advineo'); ?></div>
    <div>
      <ul>
        <li><a style="color: #ebe4e4; text-decoration: underline;" href="https://www.advineo.com/qui-sommes-nous">Qui sommes-nous ?</a></li>
        <li><a style="color: #ebe4e4; text-decoration: underline;" href="https://www.advineo.com/technologies-de-conservation" target="_blank">Technologies de conservation</a></li>
        <li><a style="color: #ebe4e4; text-decoration: underline;" href="https://www.advineo.com/galerie">Galerie</a></li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</div>
```



# Eye Tech Care : Le projet

**Surgeons' feedbacks**  
What do surgeons say about focused ultrasound technology for glaucoma treatment?

PLAY VIDEO



**Testimonials**  
Learn more about experiences of patients who have been treated with focused ultrasound technology

SEE ALL EXPERIENCES

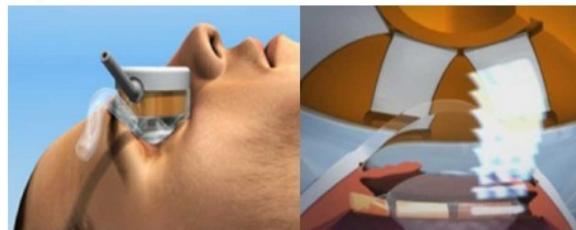


L'utilisation des ultrasons focalisés de haute intensité dans le domaine médical repose sur les principes suivants :

- ① Les ultrasons sont des ondes sonores inaudibles qui se propagent partiellement en milieu liquide, mais également dans les tissus biologiques naturellement riches en eau, ils ne sont pas calcifiés (os) ou remplis d'air (système respiratoire).
- ② Les ultrasons sont communément utilisés dans une discipline particulière de l'imagerie médicale (appelée échographie) : ils traversent les tissus sans que ceux-ci subissent aucun effet biologique, étant donné que les pulsations utilisées sont très faibles.
- ③ Lorsque les ultrasons sont utilisés à forte puissance (10 000 fois plus élevée dans le cas des HIFU que dans le cas de l'imagerie à ultrasons), ils ont un effet biologique sur les tissus traversés. Cet effet peut avoir certaines conséquences : les tissus en fonction de différents paramètres d'émission aux ultrasons peuvent subir des effets échauffement à la destruction du tissu concerné (cas de tumeurs cancéreuses par exemple).
- ④ Lorsque le faisceau d'ultrasons converge (comme le ferait une loupe avec les rayons du soleil), et que les ondes ultrasonores de haute intensité sont focalisées en un point, l'effet immédiat obtenu au sein des tissus biologiques est leur échauffement rapide et intense (jusqu'à 70-80 °C).

## Quels sont les bénéfices en ophtalmologie ?

A très haute fréquence, les ultrasons focalisés, appelés également ultrasons thérapeutiques, ont pour but d'agir sur les tissus cibles, avec une grande précision.



Implantation de l'œil à ultrasons

Les faisceaux d'ultrasons traversent sans difficulté les tissus biologiques sans les endommager et permettent ainsi de viser des tissus profonds sans qu'il soit nécessaire de pratiquer une incision du globe oculaire. Ils permettent donc un traitement non-invasif.

## Dans quelles autres spécialités médicales sont-ils utilisés ?

Les Ultrasons Focalisés de Haute Intensité (HIFU) sont déjà utilisés dans de nombreux domaines médicaux comme le traitement de certaines tumeurs, de maladies neurologiques.

### Qu'est-ce qu'un Ultrason Focalisé ?

Comme une loupe focalisant des faisceaux de lumière sur un seul point, les ultrasons focalisés concentrent leur énergie sur une cible du corps sans nuire aux tissus sains environnants.

En savoir plus



# Eye Tech Care : Intégration HTML/CSS/JS

**Surgeons' feedbacks**

What do surgeons say about focused ultrasound technology for glaucoma treatment?

PLAY VIDEO

France

People get it

**30 M**

Praticers

**500**

Chance to succeed

**55 %**

Age to contact

**72**

0 7 0 0 0 2 9 5

# Eye Tech Care : Intégration au back-end de Typo3

Modifier l'enregistrement DCE "Titre" à la racine

Général   Template   DCE Container   Backend Template   Icon & Wizard   Detail page

Miscellaneous

Title	Identifier	Inactive
Titre	titre	<input type="checkbox"/>

**Fields**

▶ Nom du bloc - {field.bloc}	
▶ Ajouter un conteneur autour du titre - {field.cont...	
▶ Classes CSS du conteneur - {field.cssConteneur}	
▶ Taille du titre - {field.h}	
▶ Titre - {field.texte}	
▶ Options CSS - {field.options}	
▶ Lien du titre - {field.lien}	
▶ Classes CSS du lien - {field.css}	
▶ Ajouter une fin de conteneur - {field.containerSto...	
▶ Ajouter une fin de section - {field.sectionStop}	

Un DCE complexe sur Brochot

General   Template   DCE Container   Backend Template   Icon & Wizard   Detail page   Miscellaneous

**Title**   **Identifier**   **Inactive**

Blocs service	bloc_service	<input type="checkbox"/>
---------------	--------------	--------------------------

**Fields**

▶ Nom du bloc - {field.nom}
▶ Classes CSS additionnelles du bloc général - {field...
▶ Titre - {field.title}
▶ Niveau du titre - {field.titleLevel}
▶ Classes CSS additionnelles du titre - {field.cssTi...
▶ Sous-titre - {field.subtitle}
▶ Niveau du sous-titre - {field.subTitleLevel}
▶ Classes CSS additionnelles du sous-titre - {field....
▶ Liste déroulante - {field.select.n}
▶ Blocs service - {field.blocService.n}
▶ Classes CSS additionnelles du conteneur des blocs ...
▶ Classes CSS additionnelles de chaque bloc service ...
▶ Classes CSS additionnelles des boutons des blocs s...
▶ Activer l'animation des blocs service - {field.anri...
▶ Activer l'ombre des blocs service - {field.shadow}
▶ Activer l'ombre des blocs service sur petits écran...
▶ Texte après les blocs service (optionnel) - {field...
▶ Texte du bouton après les blocs service (optionnel...
▶ Lien du bouton - {field.lien}
▶ Classes CSS additionnelles du bouton - {field.cssB...
▶ Classes CSS additionnelles du lien - {field.cssLin...

Un DCE moyen sur Eye Tech Care

# Le point technique : La gestion du slider de Eye Tech Care

## The facts

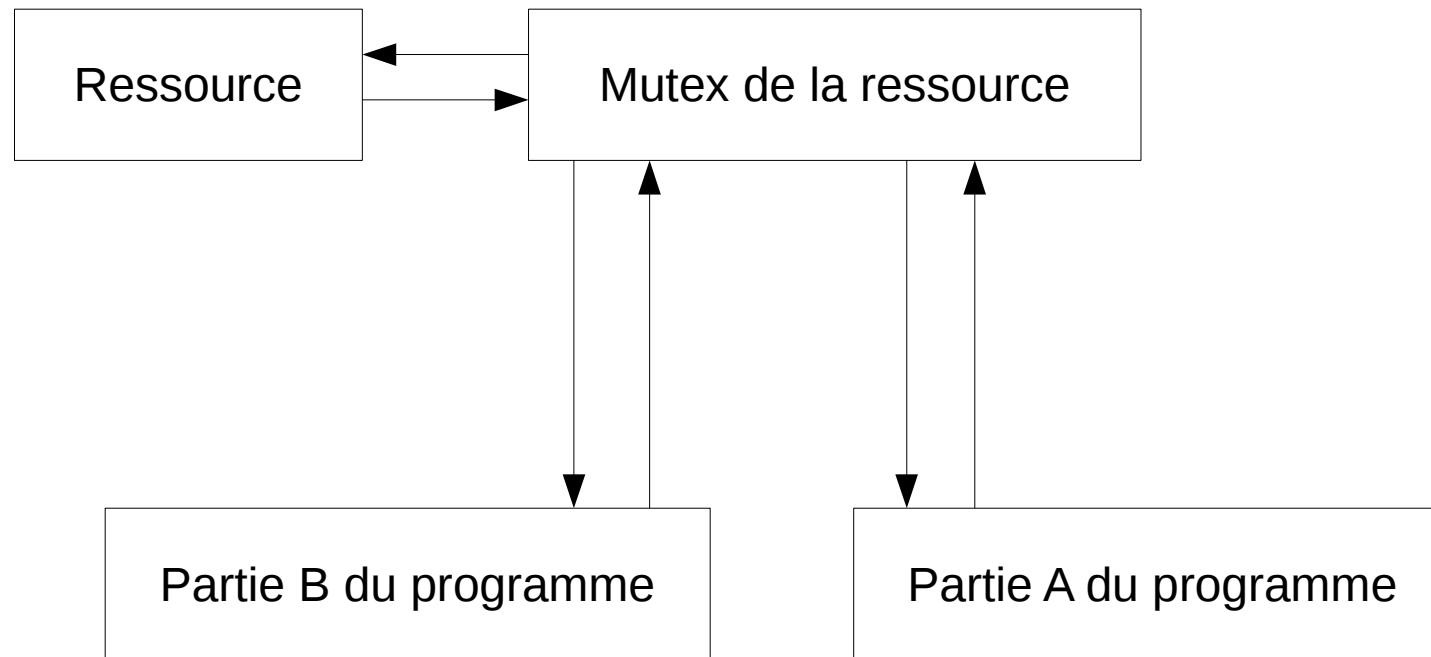
How to detect glaucoma and be sure that's it?

Glaucoma is a dysfunction difficult to treat.

Traditional therapies are essentially based on non-reversible surgery. Our innovation lies in the respect of the patient's eye and allows other treatments if necessary.

[SEE MORE](#)

# Le point technique : Utilisation de l'exclusion mutuelle



# Bilans du stage

## Bilan technique

- Renforcement des technologies vues à l'IUT
- Découverte de nouvelles technologies (complémentaires)

## Bilan professionnel

- Brochot
- Advinéo
- Eye Tech Care

## Bilan personnel

- Le monde du Web
- La structure
- Le monde du travail

# Merci