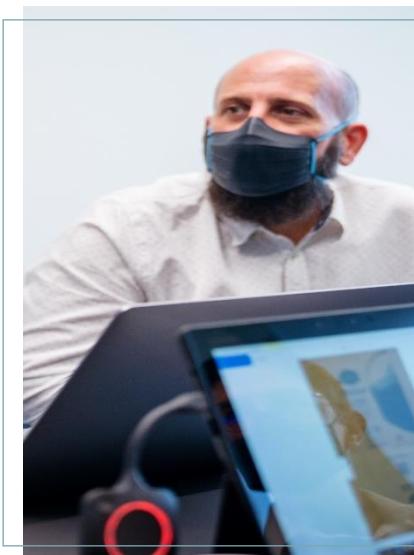


## COMMUNIQUE DE PRESSE RESPI®\_FR

**Un consortium d'entrepreneurs du Pays Basque a mis au point un masque alternatif de protection alliant CONFORT, RESPIRABILITÉ, SÉCURITÉ ET DURABILITÉ.**

Commercialisé via une plateforme eshop [www.respi-protection.com](http://www.respi-protection.com), ce masque améliore le quotidien des utilisateurs.

Ces principaux atouts au-delà de la sécurité : anti-buée, lavable à l'infini, respirabilité



Concernés par la crise sanitaire, deux sociétés du Pays Basque ont décidé d'unir leurs ressources pour développer un masque de protection contre la covid 19.

Initialement annoncé à l'été 2021, la technicité du produit dont le modèle est déposé a nécessité un temps de développement plus long.

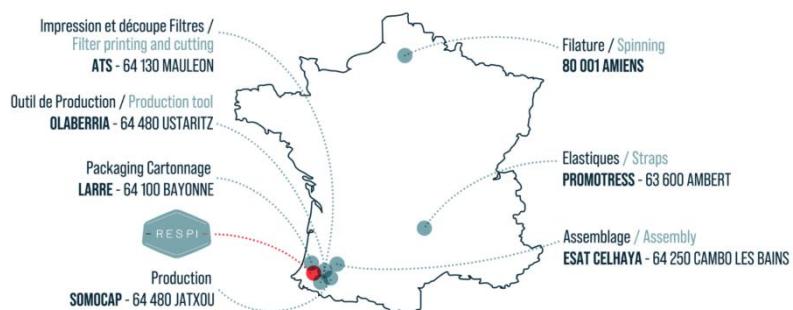
Plusieurs mois de Recherche & Développement ont été nécessaires pour aboutir à un design innovant qui, associé aux propriétés exceptionnelles du silicium inert chimiquement et très utilisé dans le domaine de la santé, permet au masque barrière RESPI® de répondre à de précieuses exigences :

- ◆ Éviter les sensations d'étouffement en maximisant la RESPIrabilité;
- ◆ Éliminer la buée sur les lunettes grâce à une étanchéité et un maintien parfaits;
- ◆ Offrir une protection optimale à l'aide de filtres lavables et interchangeables certifiés UNS catégorie 1, assurant au minimum 94% de filtration des particules de 1 microns ;
- ◆ Sans oublier une utilisation durable et responsable grâce à des matériaux recyclables et réutilisables.

Avec un prix public à 35€TTC ou un coût de revient journalier à 19cts sur une année, le masque RESPI est à peine plus cher qu'un masque chirurgical avec une ambition bien supérieure : « *Notre ambition : aucun compromis pour allier confort et sécurité, usage économique et impact environnemental, le tout fabriqué à 100% en France* ».

Le consortium d'entrepreneurs Français a eu un cœur de produire et sourcer l'ensemble des éléments en France.

## DES PARTENAIRES 100% FRANÇAIS



Dans le contexte actuel de la pandémie où le masque fait désormais partie de notre quotidien, l'usage des masques jetables représente une quantité de déchets et de gaspillages importants.

Grâce à ses filtres lavables et interchangeables, le masque RESPI® est réutilisable à l'infini. Le réapprovisionnement en filtre se fera également sur la plateforme e-shop [www.respi-protection.com](http://www.respi-protection.com)

Les atouts du produit ont été obtenus grâce au travail collaboratif des designers et industriels. La démarche créative centrée sur l'analyse des usages et des besoins des utilisateurs, de l'offre marché existante et de l'étude du cycle de vie du produit, a permis d'aboutir à une solution sécurisante, séduisante et répondant aux enjeux environnementaux.

Lien vers Vidéo 3D: <https://youtu.be/6mJOCjGyvsU>

Lien vers Teaser : [https://youtu.be/ZVg1Psto\\_YY](https://youtu.be/ZVg1Psto_YY)



+33 (0)6 88 47 00 34  
[s.sorhouet@somocap.com](mailto:s.sorhouet@somocap.com)

## A propos du consortium d'entrepreneurs

**Somocap**, expert dans la transformation de silicium, et **Olaberria**, expert dans le développement et la production d'outillages se sont alliées à deux designers indépendants, **Damien Saumureau** et **Antoine Harpagès**, pour relever ce défi. Ce projet, soutenu par la CCI de Bayonne et la Région-Nouvelle Aquitaine a été conduit en totalité avec des acteurs situés en Pays basque ([parralde]). C'est avant tout une formidable aventure humaine.

<http://www.somocap.com/>

*Expert français dans les technologies avancées de transformations de composites, thermoplastiques élastomères et silicium. Basée à Jatxou (64).*

<http://www.olaberria.fr/>

*Expert en réalisation de moules pour l'injection thermoplastique et l'injection silicone liquide. Basée à Ustaritz (64)*

**Designers, basés à Bidart :**

Damien Saumureau, Conseiller en innovation free-lance & leader innovation

<https://fr.linkedin.com/in/damien-saumureau>

Antoine Harpages, Eco-Designer Indépendant, 10 ans d'expérience Design intégré dans un grand groupe

<https://fr.linkedin.com/in/antoineharpages>

## Les soutiens:



*Avec un merci tout particulier à Mr Pierre-Michel Etcheverry, Responsable Service Entreprise CCI BAYONNE PAYS BASQUE*

Pour plus d'information :

Contacter Stéphanie SORHOUET, Chargée de développement Commercial & Marketing  
06 88 47 00 34 / [s.sorhouet@somocap.com](mailto:s.sorhouet@somocap.com)

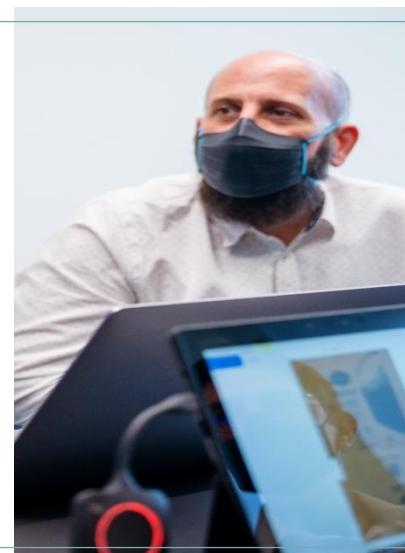
Jatsu, 2022.01.17

## PRENTRSA AGIRIA, RESPI® \_EUS

Euskal Herriko enpresari talde batek EROSOTASUNA, ARNASGARRITASUNA, SEGURTASUNA ETA IRAUNKORTASUNA uztartzen dituen babes maskara alternatiboa garatzen ari da.

[www.respi-protection.com](http://www.respi-protection.com) plataformaren bidez merkaturatutako maskarak erabiltzaileen egunerokoa errazten du.

Segurtasunaz gain beste abantailarik ere badu : lurri eza, muga gabe garbi daiteke, arnasteko erraztasuna



Osasun larrialdiaz jabeturik, Euskal Herriko bi enpresek baliabideak batu eta Covid-19aren kontrako maskara garatzea erabaki zuten.

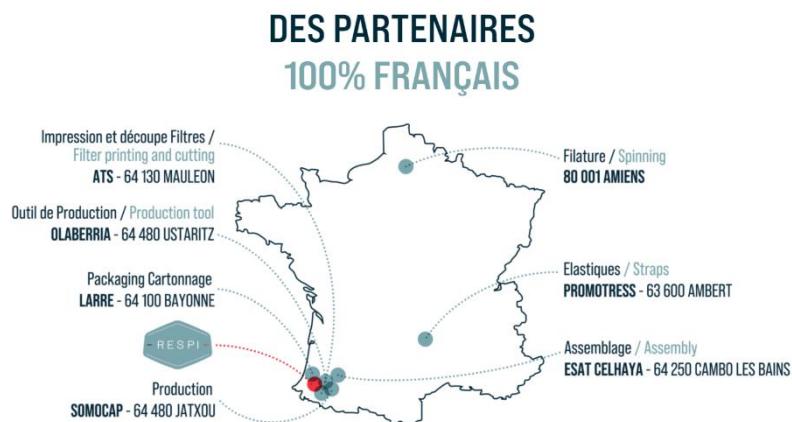
Hasiera batean 2021eko udarako aurreikusi genuen merkaturatzea, baina oso teknikoa den produktu honek garapen denbora luzeagoa behar izan du, besteak beste erregistratzeko.

Ikerketa & Garapeneko hilabete anitz behar izan ditugu diseinu berritzailea asmatzeko. Eta kimikoki inertea den silikonaren ezaugarrirako eragin handia du, zeina osasungintzan asko erabilia den, RESPI® maskarak exigentzia gorenak betetzen ditu:

- ◆ Arnasketa erosoa, hatsantzeko sentsaziorik gabe;
- ◆ Betaurrekoetan lurrikak ez du eragiten, aurpegiari ezin hobeki egokitzen baitzaio;
- ◆ Babes maila gorenetakoa eskaintzen du, alda daitezkeen UNS ziurtagiridun 1. kategoriako iragazkiei esker (mikra 1eko partikulen gutxienez %94 iragazten ditu);
- ◆ Gainera, erabilera iraunkor eta arduratsukoak dira, materialak birziklagarriak eta berrerabilgarriak direlako.

35 €ko prezio publiko batekin, hots egunean 19 zentimo urte batentzat, RESPY® maskara ohiko osasun maskarak baino doi bat garestiago ateratzen da, baina emaitza hobeezin: « Honakoa da gure xedea: Segurtasuna eta erosotasuna bermatzea, erabilera merkeoa eta ingurumen inpaktu txikia, eta %100 Frantzes estatuan ekoitzia ».

Sortzaileek ekoizpenaren urrats guztiak frantses estatuan egin nahi izan dituzte



Pandemia egoera honetan, erabili eta botatzeko maskarek hondakin kopuru eta xahutze handiak eragiten dituzte.

Iragazki garbigarri eta aldagarriei esker, RESPY® maskara muga gabe erabil daiteke. Iragazkien salmenta ere [www.respi-protection.com](http://www.respi-protection.com) webgunean eginen da.

Abantaila guzti hauek, diseinatzaile eta industrialen lankidetzaren emaitza dira. Erabiltzaileen behar eta erabileren, merkatuan dauden produktuen eta produktu bakoitzaren bizi zikloaren analisian oinarrituriko sorkuntza ibilbideak soluzio seguru, erakargarri eta ingurunearekiko arduratsua eman digu.

3D bideorako esteka: <https://youtu.be/6mJ0CjGyvsU>

Teaser-erako esteka : [https://youtu.be/ZVg1Psto\\_YY](https://youtu.be/ZVg1Psto_YY)



+33 (0)6 88 47 00 34  
✉ s.sorhouet@somocap.com

## Enpresen partzuergoaz:

Somocap, silikonaren bilakaeran berezitua, eta Olaberria, erreminten garapen eta ekoizpenean aditua, Damien Saumureau eta Antoine Harpagès diseinatzaila independenteekin elkartu dira erronka horren gainditzeko. Projektuak Baionako MIG-ren eta Akitania-Berria Eskualdearen sostengua jaso du, eta Ipar Euskal Herriko eragileek eraman dute osoki. Lehen lehenik, giza-abentura zoragarria da honakoa.

**Somocap-i buruz <http://www.somocap.com/>**

Konposite, termoplastiko elastomero eta silikonaren bilakatze aurreratuko teknologietan aditua. Jatsun kokatua (Lapurdi).

**Olaberria-ri buruz <http://www.olaberria.fr/>**

Termoplastikoak eta silikona likidoa injektatzeko moldeetan aditua. Uztaritzen kokatua (Lapurdi)

**Diseinatzailaiei buruz, biak Bidarten (Lapurdi):**

Damien Saumureau, free-lance berrikuntza aholkularia & Nabaji-ren berrikuntza liderra

<https://fr.linkedin.com/in/damien-saumureau>

Antoine Harpages, free-lance Industria Diseinatzaila, Decathlon-entzako Diseinu integratuetan 10 urteko esperientzia

<https://fr.linkedin.com/in/antoineharpages>

## Laguntzaileak:



Lehenik eskerrak Pierre-Michel Etcheverry jaunari, Baionako Merkataritza Ganberako Enpresa Zerbitzuko Arduraduna

Informazio gehiago nahi baduzu:

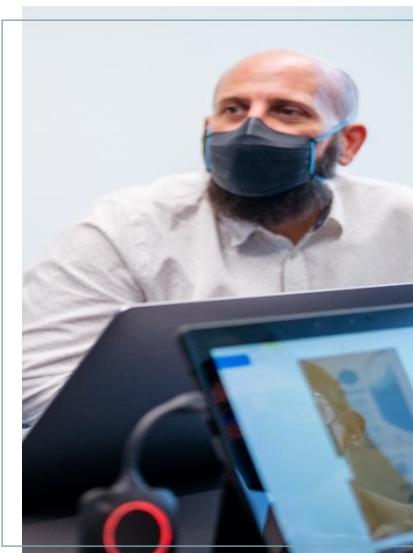
Stéphanie SORHOUET, Merkataritza garapen eta Marketing arduraduna  
06 88 47 00 34 / [s.sorhouet@somocap.com](mailto:s.sorhouet@somocap.com)

## NOTA DE PRENSA, RESPI®\_ES

**Un consorcio de empresarios del País Vasco está desarrollando una máscara de protección alternativa que combina COMODIDAD, RESPIRABILIDAD, SEGURIDAD Y DURABILIDAD.**

Comercializada en la plataforma [www.respi-protection.com](http://www.respi-protection.com), esta mascarilla mejorará la vida diaria de los usuarios.

Sus principales ventajas son : antivaho, lavable al infinito, respirabilidad



Preocupadas por la crisis sanitaria, dos empresas del País Vasco han decidido combinar sus recursos para desarrollar una mascarilla protectora contra el Covid 19.

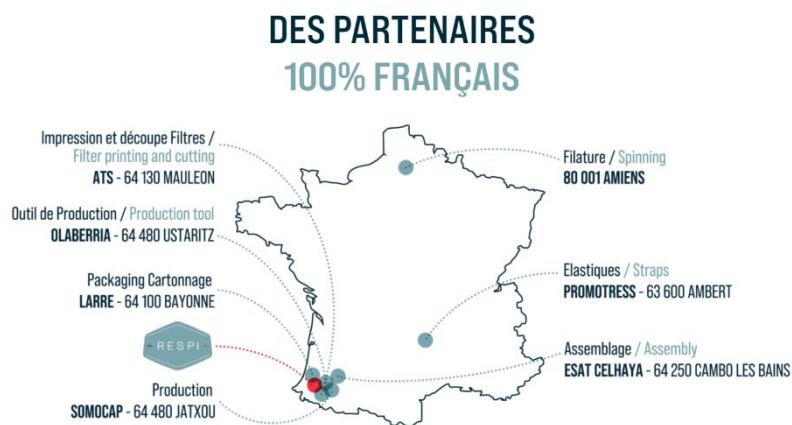
Inicialmente previsto para el verano 2021, el desarrollo y el registro de este producto sumamente técnico a necesitado más tiempo.

Fueron necesarios varios meses de Investigación & Desarrollo para dar con un diseño innovador que, combinado con las excepcionales propiedades de la silicona, permite que la máscara de barrera RESPI® cumpla una serie de valiosos requisitos:

- Evita la sensación de ahogo maximizando la RESPIrabilidad;
- Elimina el empañamiento de las gafas gracias a un sellado y ajuste perfectos;
- Ofrece una protección óptima con filtros intercambiables certificados de categoría 1, que garantizan una filtración mínima del 94% de las partículas de 1 micra;
- Uso sostenible y responsable con materiales reciclables y reutilizables.

Con un precio de venta público de 35 €, o sea un coste diario de 19 céntimos sobre un año, la mascarilla RESPY® es a penas mas cara que una mascarilla sanitaria pero con una ambición mayor: « *Nuestra ambición: ninguna concesión para unir confort y seguridad, uso económico e impacto ambiental, y fabricada al 100% en Francia*».

El consorcio de empresarios franceses a querido producir y proveerse en Francia.



En el contexto actual de la pandemia, el uso de mascarillas desechables representa una cantidad importante de residuos y desperdicios.

Gracias a sus filtros lavables e intercambiables, la mascarilla RESPY® puede usarse al infinito. El abastecimiento en filtros también se hará en la plataforma [www.respi-protection.com](http://www.respi-protection.com)

Estas ventajas se han obtenido gracias al trabajo conjunto de diseñadores y fabricantes. El enfoque creativo centrado en el análisis de los usos y necesidades de los usuarios, la oferta existente en el mercado y el estudio del ciclo de vida del producto, dio como resultado una solución segura y atractiva que responde a los retos medioambientales.

Link hacia video 3D: <https://youtu.be/6mJ0CjGyvsU>

Link hacia Teaser: [https://youtu.be/ZVg1Psto\\_YY](https://youtu.be/ZVg1Psto_YY)



+33 (0)6 88 47 00 34  
✉ s.sorhouet@somocap.com

## El consorcio de empresarios

Somocap, experta en la transformación de la silicona, y Olaberria, experta en el desarrollo y la producción de herramientas, se han unido a dos diseñadores independientes, Damien Saumureau y Antoine Harpagès, para afrontar este reto. Este proyecto, apoyado por la CCI de Bayona y la Región de Nueva Aquitania, se llevó a cabo íntegramente con actores situados en el País Vasco Norte (Iparralde). Sobre todo, es una maravillosa aventura humana.

### Acerca de Somocap <http://www.somocap.com/>

Experto francés en tecnologías avanzadas para la transformación de materiales compuestos, termoplásticos, elastómeros y silicona. Con sede en Jatxou (64).

### Sobre Olaberria <http://www.olaberria.fr/>

Experto en la producción de moldes para la inyección de termoplásticos y la inyección de silicona líquida. Con sede en Ustaritz (64)

### Acerca de los diseñadores, con sede en Bidart:

Damien Saumureau, consultor de innovación independiente y líder de innovación de Nabají

<https://fr.linkedin.com/in/damien-saumureau>

Antoine Harpages, diseñador industrial autónomo, 10 años de experiencia en diseño integrado en Decathlon

<https://fr.linkedin.com/in/antoineharpages>

## Proyecto sostenido por:



Agradecimientos a Pierre-Michel Etcheverry, Responsable Servicio Empresas de la CCI BAYONNE PAYS BASQUE

Para más información:

Contactar con Stéphanie SORHOUET, encargada de desarrollo comercial & Marketing  
06 88 47 00 34 / [s.sorhouet@somocap.com](mailto:s.sorhouet@somocap.com)