UBER
PLANTS
ITALIA

Building innovation
for electroplating
and water treatment.

*Concevoir des installations de dernière génération, pour valoriser la surface.*

*C'est le cœur de métier d'Uberplants, une société spécialisée dans la conception et la réalisation d'installations de galvanisation, d'épuration et de traitement des eaux industrielles.*
*L'objectif de notre activité est d'aider les entreprises clientes à tirer le meilleur parti de leur produit, en fournissant des solutions technologiques personnalisées et novatrices.*
*Pour y parvenir, nous entretenons chacun de nos systèmes dans les moindres détails, car nous savons que la seule façon d'obtenir un produit fini parfait est de consacrer toute l'attention possible au monde du travail qui se déroule, invisible, sous sa surface.*

UBER PLANTS ITALIA

**Building innovation for electroplating and water treatment.**

# LA PROFONDEUR DE NOS VALEURS POUR SOUTENIR VOS PROJETS.

Uberplants Italia est une jeune entreprise industrielle appartenant au groupe LEM Industries Spa, qui étudie, construit et installe des installations de galvanisation et de traitement et d'épuration des eaux. Les solutions d'installations que nous proposons à nos clients sont hautement technologiques, simples et performantes.

Nos installations sont conçues pour aider chaque entreprise à optimiser ses activités et à exploiter au mieux son processus de production. Pour y parvenir, chaque aspect de notre travail s'inspire de certains principes fondamentaux, qui sont le socle de l'idée que nous nous faisons du professionnalisme.

## Innovation

Les installations Uberplants mettent en œuvre des technologies avancées, des systèmes de contrôle et de supervision de dernière génération, afin de fournir aux clients des solutions de production hautement novatrices.

## Respect de l'environnement

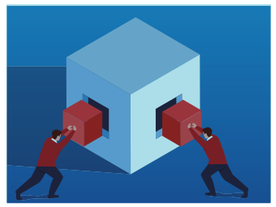
Les installations Uberplants mettent la protection de l'environnement au cœur de leurs préoccupations, en se concentrant sur l'économie et la réutilisation de l'eau, ainsi que sur la rationalisation de l'utilisation des ressources énergétiques.

## Efficacité

Les services et les installations que la société Uberplants propose à ses clients sont orientés vers l'optimisation du processus de production, des coûts et de la gestion de l'énergie, afin de garantir une efficacité maximale.

## Simplicité

Pour Uberplants, « efficacité » signifie également facilité d'utilisation. C'est pourquoi toutes nos installations ont été conçues pour être faciles à installer, utiliser et entretenir. Par ailleurs, elles sont personnalisées en fonction des besoins de chaque client.



## Sécurité

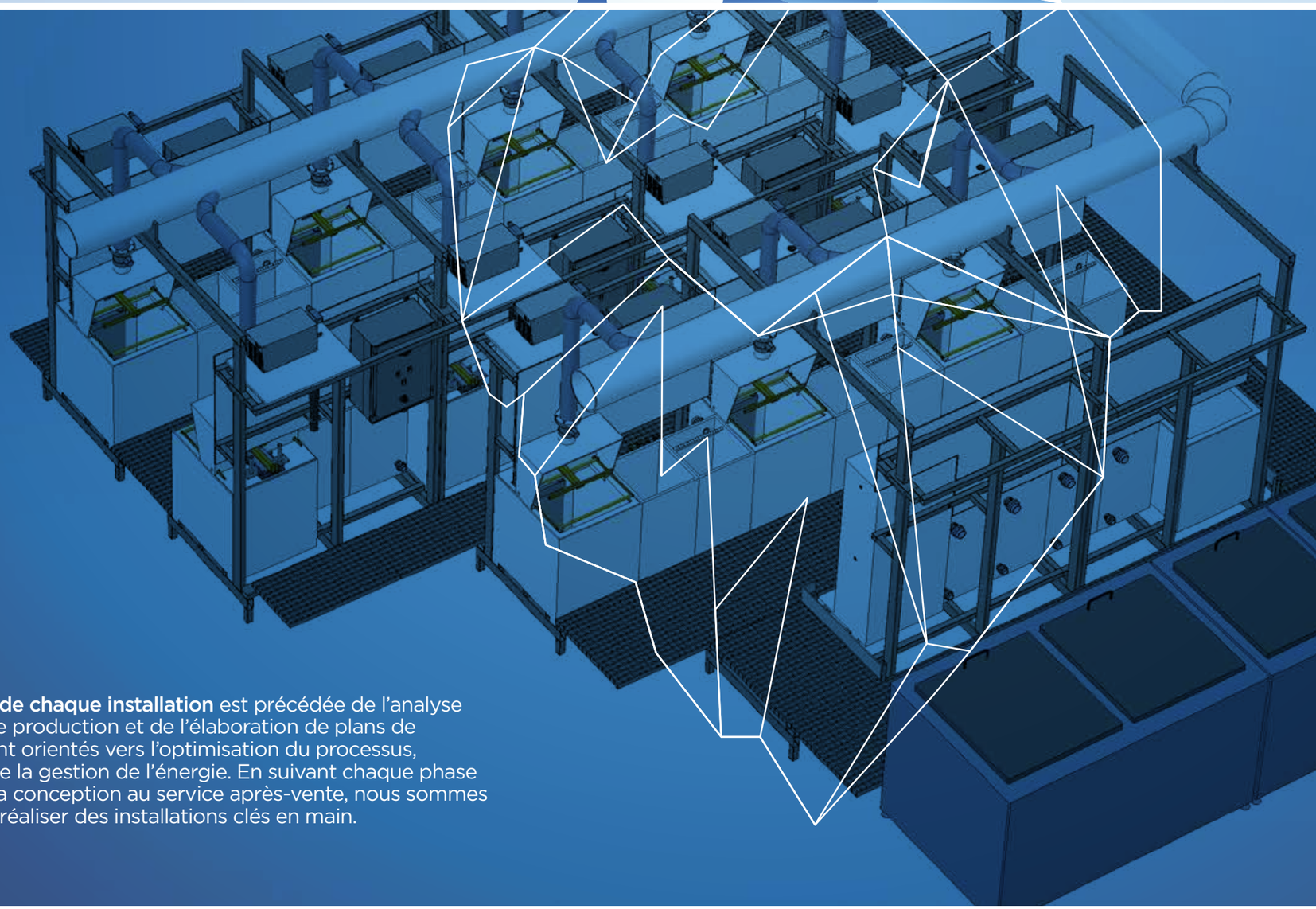
La prévention et la gestion des événements imprévus sont fondamentales pour la protection des biens et de toutes les personnes impliquées dans le cycle de la production. C'est pourquoi les installations Uberplants sont conçues et réalisées pour garantir une sécurité maximale.

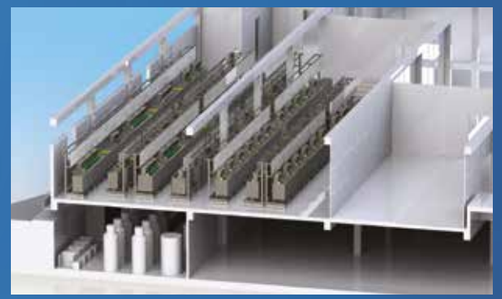
## Fiabilité

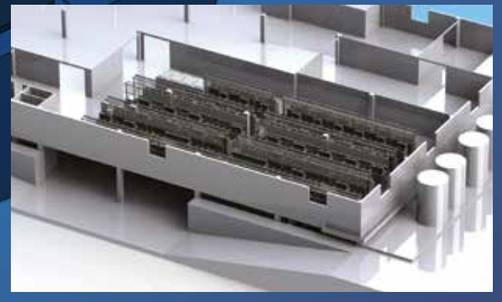
Les solutions Uberplants ne répondent pas seulement aux exigences immédiates du client, mais elles ont été étudiées pour être performantes et efficaces dans le temps.

## NOUS CONCEVONS DES INSTALLATIONS QUI FONT RESSORTIR TOUTE VOTRE QUALITÉ.

Notre entreprise est née de la synergie d'un groupe de techniciens possédant de nombreuses années d'expérience dans les domaines de l'automatisation industrielle, de la galvanisation et de la peinture pour les accessoires de mode : notre savoir-faire, associé à la formation continue de nos compétences, nous permet de développer des solutions hautement technologiques, simples et performantes, articulées sur les exigences du client et sensibles à la protection de l'environnement



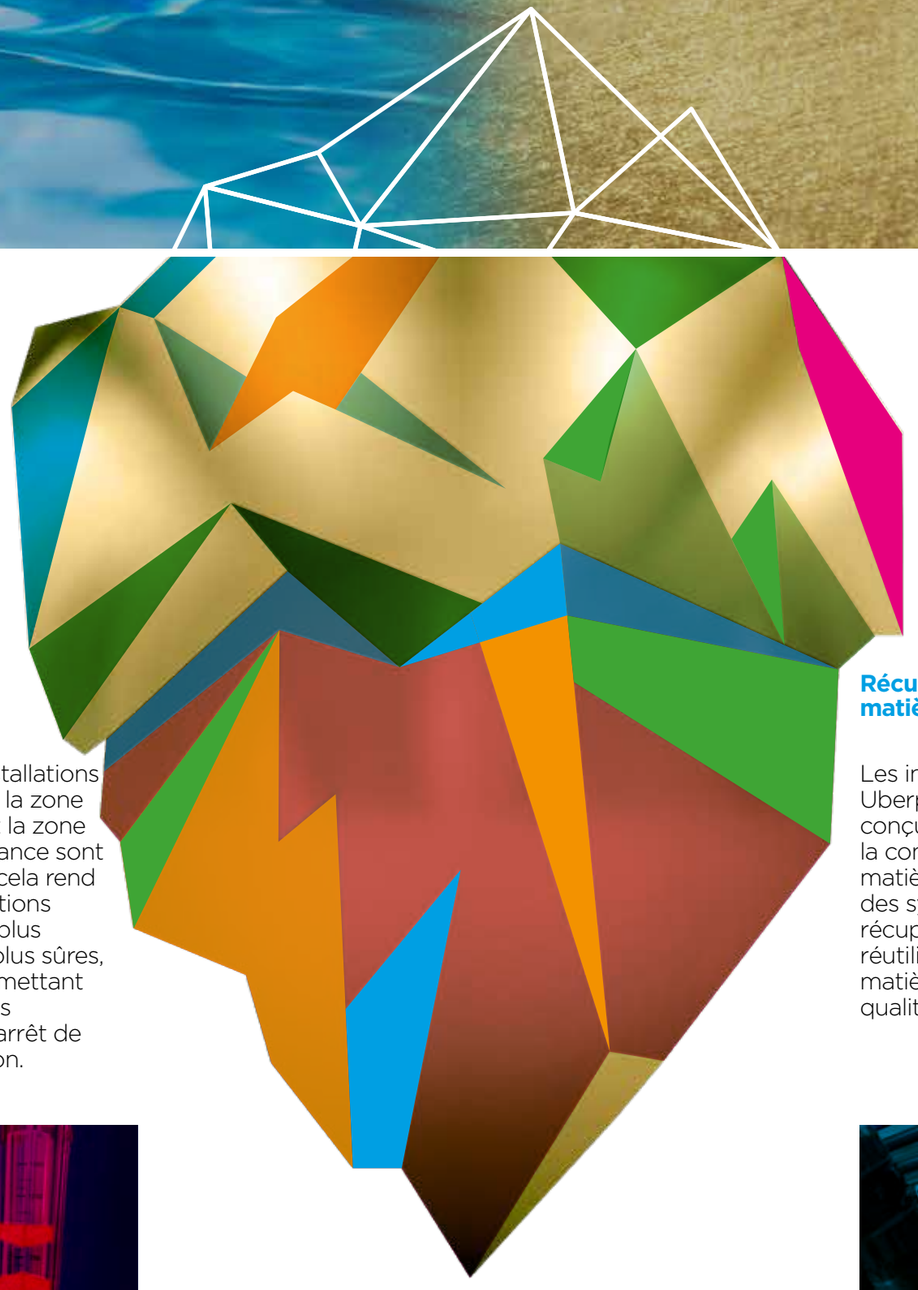




**La réalisation de chaque installation** est précédée de l'analyse des besoins de production et de l'élaboration de plans de développement orientés vers l'optimisation du processus, des coûts et de la gestion de l'énergie. En suivant chaque phase du projet, de la conception au service après-vente, nous sommes en mesure de réaliser des installations clés en main.

# NOTRE PROFESSIONNALISME AU SERVICE DE VOS PRODUITS.

Les solutions d'installations Uberplants se distinguent par certaines caractéristiques qui les rendent particulièrement compétitives.



## Personnalisation

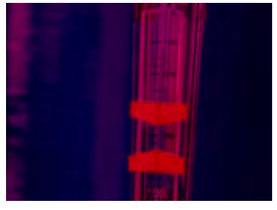
Les installations et les logiciels de gestion Uberplants sont conçus à partir de l'analyse des méthodes de production et des exigences du client, afin de tirer le meilleur parti de la personnalisation et de la flexibilité.

## Industrie 4.0

Les installations Uberplants sont tournées vers l'avenir, se basant sur des technologies novatrices capables de mettre en œuvre efficacement la dernière génération de systèmes numériques de contrôle et de supervision.

## Facilité d'entretien

Dans les installations Uberplants, la zone de travail et la zone de maintenance sont distinctes : cela rend les interventions d'entretien plus simples et plus sûres, tout en permettant de limiter les périodes d'arrêt de la production.



## Récupération des matières premières

Les installations Uberplants sont conçues pour optimiser la consommation des matières et intègrent des systèmes de récupération et de réutilisation des matières premières de qualité supérieure.

## Économies d'énergie

Grâce à l'utilisation de systèmes de chauffage alternatifs à l'électricité, les installations Uberplants permettent de rationaliser la consommation et d'économiser l'énergie !

## Autonomie de gestion

Les installations Uberplants ont été conçues pour pouvoir être gérées de manière autonome par le client qui, dûment formé par notre personnel, peut effectuer seul les activités d'entretien courant.

## LA MÉTHODE UBERPLANTS : UN PARCOURS INTÉGRÉ POUR DÉVELOPPER VOS PROJETS.

**Les solutions que nous proposons, tant pour la réalisation de nouvelles installations que pour l'agrandissent des installations existantes, commencent par l'analyse des objectifs de production que vous souhaitez atteindre, dans le respect de la législation environnementale.**
**Le parcours que nous offrons prévoit ce qui suit :**

**Réunion approfondie**
pour déterminer les exigences et les normes de production, prélever des échantillons et identifier les espaces disponibles (prises de mesures)

**Conception de base** de l'installation et présentation du devis

**Conception de l'installation 3D**

Développement et personnalisation du **logiciel de gestion**

**Pré-montage de l'installation**
dans notre entreprise, afin de vérifier chaque aspect de sa construction et de son fonctionnement et de limiter le temps d'arrêt de travail pour le client.

**Installation finale de l'installation**
sur le site du client

**Direction des travaux**

**Exécution des tests**
par notre référent technique

**Mise en service de l'installation**,
avec des phases de contrôle et de maintenance

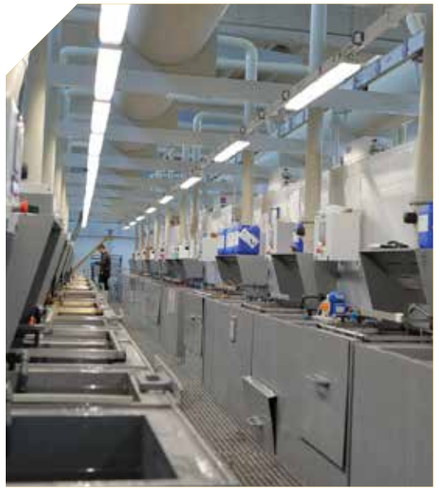
**Formation client**,
qui peut réaliser de manière autonome les opérations d'entretien courant

**Assistance technique**
sur l'ensemble du territoire national

Conseils et service de **récupération des matières premières** dans le cycle de transformation

# INSTALLATIONS UBERPLANTS DANS LE DOMAINE DE LA GALVANISATION DU FUTUR.

**Uberplants Italia conçoit et réalise des installations de galvanisation automatiques et manuelles, conçues selon les exigences spécifiques du client et étudiées pour optimiser le processus et les temps de production. Outre la mise en place de nouvelles installations, Uberplants propose également des solutions de modification, de mise à jour et d'agrandissement des installations existantes.**



**Installations de galvanisation :**

nous construisons des installations qui intègrent des systèmes 100 % automatisés, afin de garantir une complète autonomie des processus de production. Nous proposons des installations manuelles de différentes tailles, adaptées à la réalisation de tous les types de traitement de surface.

**Agrandissement et rénovation d'installations de galvanisation existantes :**

nous modifions et modernisons les installations de galvanisation existantes, en intégrant éventuellement de nouveaux bains et de nouvelles finitions.

**Installations de lavage industriel :**

nous mettons en place des installations automatiques et manuelles pour le lavage des pièces avant ou après leur traitement.

# INSTALLATIONS UBERPLANTS DE TRAITEMENT ET D'ÉPURATION DES EAUX.

**Uberplants conçoit et fabrique des installations d'épuration et de traitement des eaux usées, de traitement et industrielles primaires. Les traitements chimiques, physiques et biologiques mis en place permettent pour purifier l'eau en éliminant toutes les substances indésirables, concentrées sous forme de boues.**

**Installations de recirculation :**

nous concevons et installons des installations de traitement des eaux de lavage des installations de galvanisation.

**Installations de décharge :**

nous construisons des installations de traitement des eaux, permettant de réduire la quantité de substances nocives et rendant possible l'évacuation dans les égouts.

**Uberplants conçoit différents types d'installations d'épuration et de traitement des eaux :**

- Installations de traitement et d'épuration des eaux usées industrielles
- Installations à résine pour la déminéralisation et l'adoucissement
- Installations de recirculation pour les eaux vibrantes
- Installations à osmose inverse et à ultrafiltration
- Installations par groupes
- Évaporateurs
- Filtres-presses pour la déshydratation des boues
- Adoucisseurs

## UN SERVICE DE MAINTENANCE PRÉDICTIVE GARANTI AU CLIENT GRÂCE AUX TECHNOLOGIES 4.0

**Uberplants accompagne ses clients dans toutes les phases de conception, de mise en place et de maintenance des installations, garantissant un service particulier d'assistance prédictive, d'avant et d'après-vente et d'intervention rapide en cas de besoin.**

- ▲ **Assistance et maintenance préventive et prédictive**, réalisées grâce à des dispositifs spéciaux appliqués sur les machines, permettant de vérifier l'état des installations et de programmer les éventuelles interventions
- ▲ **Intervention rapide** en cas de blocage de la production et d'arrêt de l'installation
- ▲ **Maintenance périodique programmée** pour réaliser les interventions d'entretien courant et supplémentaire des installations
- ▲ **Régénération des systèmes à résine**
- ▲ **Remplacement du charbon**
- ▲ **Assainissement des canalisations galvaniques**

**Uberplants fournit des produits et des composants d'installation avec un service personnalisé, rapide et économiquement durable pour le client :**

- ▲ Anodes
- ▲ Disques, cartouches et sacs filtrants
- ▲ Résines échangeuses d'ions
- ▲ Charbon (de différents types selon les utilisations)
- ▲ Redresseurs de courant
- ▲ Unités de récupération électrolytique des métaux précieux
- ▲ Résistances et radiateurs électriques
- ▲ Échangeurs thermiques et serpentins en matière plastique
- ▲ Générateurs d'ultrasons
- ▲ Sondes de niveau et de température
- ▲ Pompes à membrane
- ▲ Pompes centrifuges
- ▲ Pompes à filtre
- ▲ Bouteilles en fibre de verre
- ▲ Sondes et instruments de mesure du pH et de la conductivité

# DES INSTALLATIONS ET DES SERVICES SUR MESURE POUR CHAQUE TYPE D'ENTREPRISE ET POUR CHAQUE CATÉGORIE DE PRODUIT.

Les installations Uberplants s'adressent aux clients qui exercent leurs activités dans les secteurs de production les plus variés et les entreprises de toutes tailles.

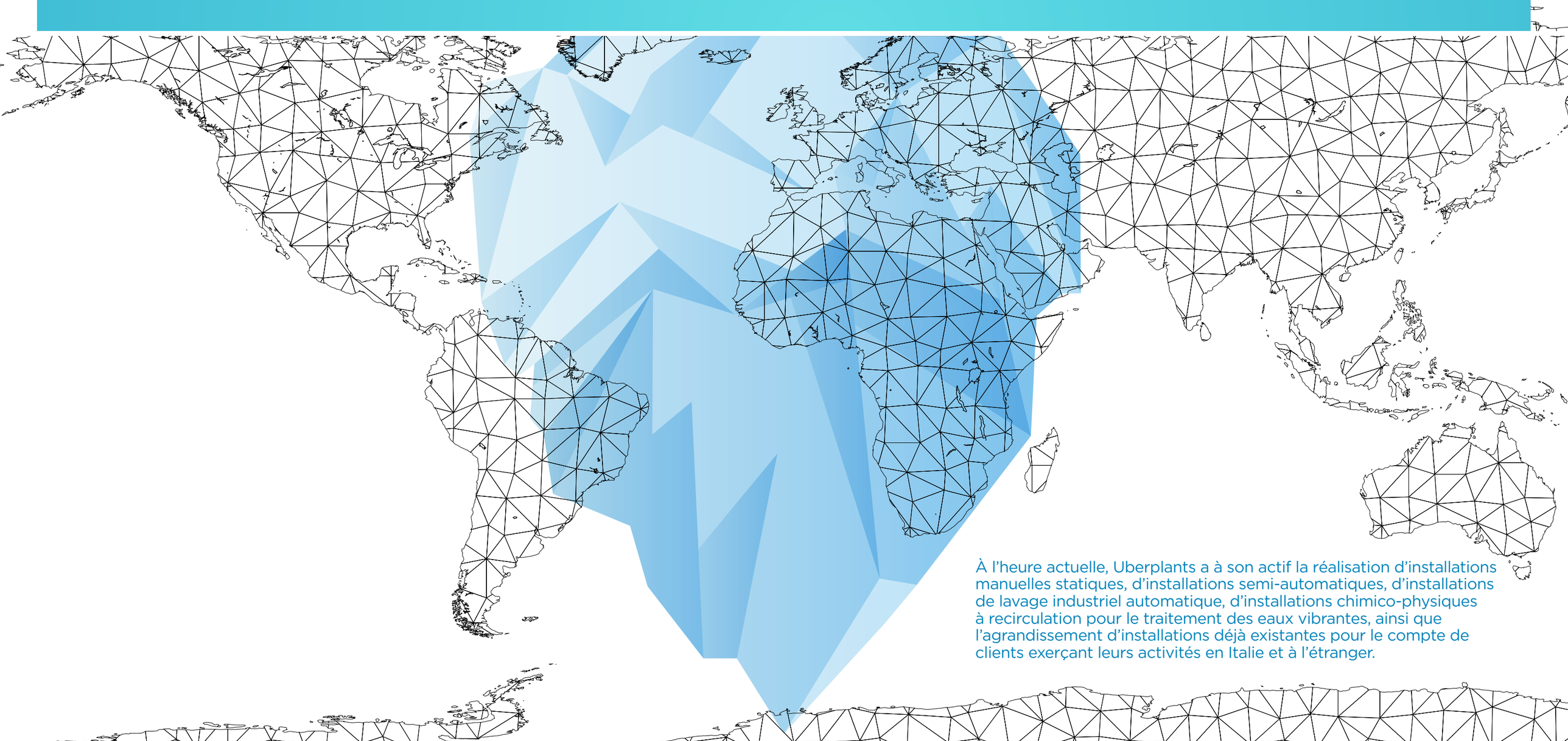
- Accessoires de mode et luxe
- Automobile
- Ameublement
- Produits pharmaceutiques
- Sanitaires
- Fabriques de boutons
- Lunettes
- Joaillerie
- Bijoux fantaisie
- Menuiseries
- Mécanique de précision

**Chaque installation Uberplants est conçue à partir des méthodes opérationnelles du client**, afin de répondre au mieux à ses exigences et de s'adapter aux besoins et aux caractéristiques de son entreprise. Quel que soit le secteur dans lequel l'entreprise opère, Uberplants est en mesure d'élaborer des plans de développement personnalisés, visant à optimiser les coûts et le processus à toutes les étapes du traitement.

**Uberplants garantit à ses clients un service sur mesure :**
toutes les phases de conception, de mise en œuvre et de maintenance des installations sont abordées en synergie avec le client, en adaptant chaque proposition à ses besoins et aux caractéristiques de son entreprise.

## UBERPLANTS :
## LE MONDE À PORTÉE.

Notre expérience, alliée à la recherche constante de solutions novatrices, nous permet de créer des installations clés en main, prêtes à être installées dans des sociétés présentes dans le monde entier.



À l'heure actuelle, Uberplants a à son actif la réalisation d'installations manuelles statiques, d'installations semi-automatiques, d'installations de lavage industriel automatique, d'installations chimico-physiques à recirculation pour le traitement des eaux vibrantes, ainsi que l'agrandissement d'installations déjà existantes pour le compte de clients exerçant leurs activités en Italie et à l'étranger.

**UBERPLANTS ITALIA s.r.l.**

**Siège social**
Via Don Milani, 43
52028 Terranuova Bracciolini (AR) ITALIA

**Siège opérationnel**
Via Vincenzo Monti, 12/14
52025 Montevarchi (AR) ITALIA
Tél. +39 055 0459410
+39 055 0459020
Numéro de TVA/Numéro d'identification fiscale 02261500512

**www.uberplants.it**
**info@uberplants.it**

UBER
PLANTS
ITALIA
Building innovation
for electroplating
and water treatment.