



L'agence de vos futurs produits

ÉTUDE

PROTO

SÉRIE

PARMI CEUX QUI NOUS FONT CONFIANCE



MATHIEU LEHANNEUR



IDO Paris - 51, rue de Croulebarbe 75013 Paris

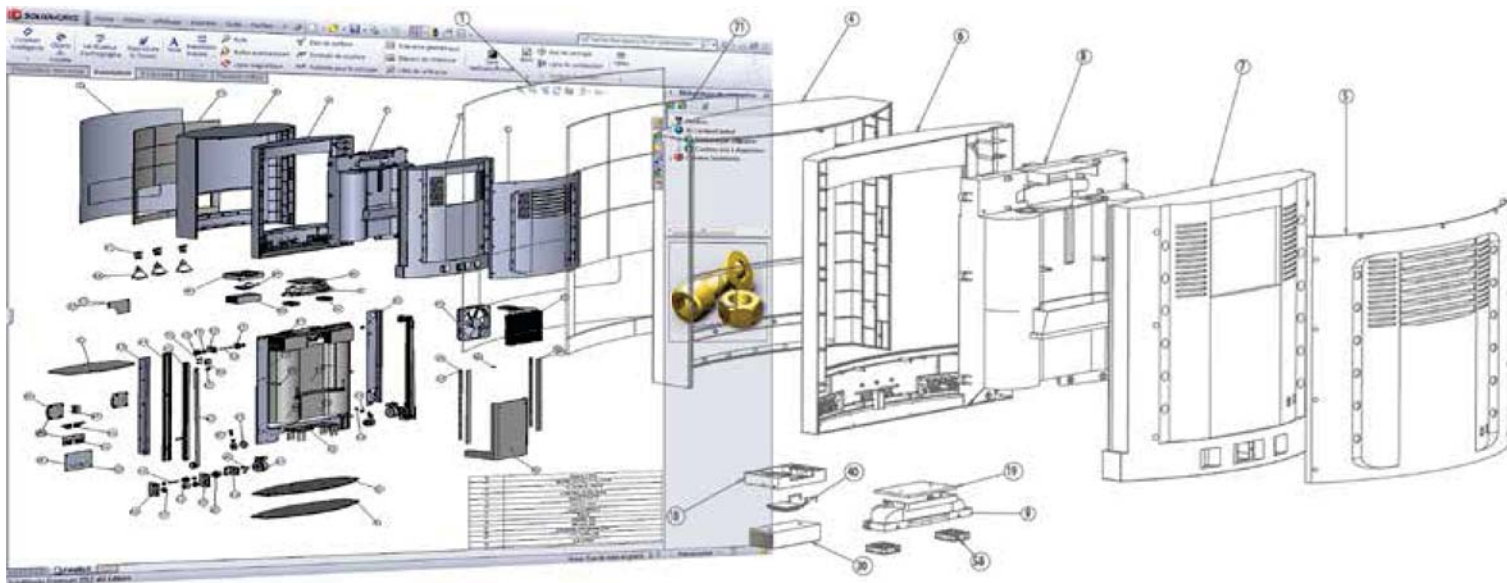
Tél : 01.42.01.30.60 - Fax : 01.43.37.29.79

IDO Bordeaux - 98, rue Bourbon 33300 Bordeaux

Tél : 05.56.36.30.00 - Fax : 01.43.37.29.79

E-mail : contact@ido.fr

IDO SAS au capital de 200.000€ - R.C.S. Paris B 452 300 981



ÉTUDE VOS IDÉES DEVIENNENT RÉALITÉ

Le bureau d'études du Groupe IDO vous accompagne tout au long de votre projet, afin de garantir le succès de votre futur produit.

Notre équipe d'ingénieurs pluridisciplinaires met à votre disposition tout son savoir-faire et son expérience dans le respect total de la confidentialité.

Nous optimisons toutes les étapes de développement de votre produit, du design à sa fabrication et sa livraison.

Votre produit est ainsi parfaitement adapté à votre demande et à vos besoins en termes de normes et de qualité, dans le respect des prix et délais.

ANALYSE - DESIGN

Notre équipe d'ingénieurs vous aide à affiner votre cahier des charges et à définir vos besoins avec une vision industrielle et le souci du détail esthétique et design.

MODÉLISATION 3D

Nous dessinons les formes les plus complexes avec SOLIDWORKS. Nous vous fournissons des rendus 3D réalistes qui constituent la première phase de prototypage.

CALCUL & PLAN

Nous simulons le comportement mécanique des pièces et nous vous fournissons les dessins d'ensemble et de définition nécessaires à l'industrialisation.

OPTIMISATION SÉRIE

Nous optimisons le prototype afin d'en faire un produit industriel. Notre bureau des méthodes est particulièrement spécialisé en plasturgie moyenne et grande série.



PROTOTYPE DU DESSIN AU PRODUIT

A la pointe de la Fabrication Assistée par Ordinateur, IDO a investi dans les dernières technologies "Imprimantes 3D" et usinage grande vitesse UGV.

De la maquette esthétique au prototype fonctionnel, nous vous guidons vers le meilleur procédé de fabrication en fonction de vos objectifs.

Que ce soit pour valider la conception du produit, pour faire un shooting photo ou pour une présentation à des investisseurs, notre parc machine nous permet de vous proposer la meilleure solution de prototypage, quel que soit le matériau ou le degré de finition.

MICROSTÉRÉO

Fabrication rapide de pièces esthétiques en résine, d'une extrême précision (0.05mm), pour valider les ajustements.

Délai : 2-3 jours.

FRITAGE

Fabrication rapide de pièces fonctionnelles en plastique (PA12) et très robustes, pour valider une conception.

Délai : 4-5 jours.

USINAGE CNC

Centre d'usinage 5 axes (UGV). Fabrication de prototypes dans toutes les matières plastiques ou métalliques

Délai : 2 semaines.

DUPLICATION SILICONE

Fabrication de pièces par coulée sous vide de polyuréthane pour vos pré-série ou pour vos démarches commerciales.

Délai : 2-3 semaines.



PRODUCTION UNE SOLUTION CLÉS EN MAIN

IDO, l'expert de l'industrialisation, prend en charge la fabrication, le montage, le packaging et le contrôle qualité pour vous livrer des produits finis : c'est notre service "clés en main".

Que ce soit en France ou dans notre filiale en Chine (Chineplast by IDO), nous vous garantissons une production de qualité, des coûts de production parmi les plus bas et surtout la tranquillité et la sérénité du bon déroulement et de la bonne livraison de vos produits.

Avec notre usine en France, nous vous proposons une fabrication de proximité, réactive et "Made in France".

PLASTIQUE

Injection, extrusion, usinage.
ABS, PP, PE, PA, POM, PMMA.
Métallisation, peinture,
vernys UV, sofTouch.
Sérigraphie, tampographie.

Délai : 6-8 semaines.

MÉTAL

Injection, extrusion, usinage.
Aluminium, zamak, laiton, inox.
Sablage, anodisation.
Marquage laser, sérigraphie,
tampographie.

Délai : 6-8 semaines.

ÉLECTRONIQUE

Optimisation série et
fabrication de PCB.
Passages aux normes.
Achat de composants en
Europe et en Asie.
Implantation automatique
de composants CMS.

PRODUIT FINI

Délais réduits.
Contrôle qualité à chaque
étape de fabrication.
Prix négociés avec les
transporteurs.
Livraisons DDP de pièces
montées, livrées, dédouanées.

IDO, BUREAU D'ÉTUDES ET DE DÉVELOPPEMENTS DE PRODUITS

Depuis 15 ans, l'agence IDO accompagne les grands comptes, les institutions et les PME dans la mise au point, le développement et l'industrialisation de produits.

Notre objectif est de mener à bien vos projets en mettant à votre disposition des services "clés en main", en toute confidentialité, dans le respect de vos exigences en matière de coûts, de délais et de qualité.

Reposez-vous sur notre expérience pour réussir la mise sur le marché de votre produit.

Avec nous vos projets aboutissent !

