

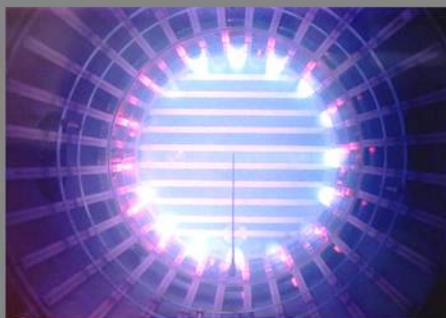
Alternor

Plasmas industriels
Ingénierie & Conseil indépendant

S'allier pour construire l'avenir



Alternor accompagne l'entreprise de A à Z sur l'ensemble des étapes nécessaires à la mise en oeuvre de la technologie plasma.





Les traitements par plasma vous apportent performance, flexibilité et contrôle...

...en offrant une solution économique et respectueuse de notre environnement.



Les procédés de traitement par plasma :

source de progrès pour l'industrie

L'utilisation récente des procédés de traitement par plasma a permis la réalisation d'importantes avancées dans de nombreux domaines :



Energie solaire

- Accroissement de plus de 200% du rendement des cellules solaires
- Réduction par 4 de l'impact énergétique de la fabrication des cellules photovoltaïques

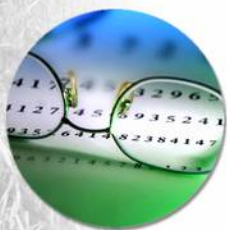
Métallurgie

- Augmentation de plus de 300% de l'adhésivité des surfaces métalliques destinées à être revêtues
- Nettoyage propre, sans solvant chimique, et hautement efficace des surfaces métalliques



Usinage

- Découpage et soudage de haute-performance des métaux



Optique

- Elaboration de verres optiques correcteurs intelligents qui s'adaptent à la luminosité

Santé & Environnement

- Stérilisation de l'air pour la destruction des microbes à 99,9%
- Dépollution de l'air pour la destruction des éléments nocifs
- Traitement des eaux consommables par ozone





Des technologies de pointe,
Des solutions sur mesure,
Un accompagnement adapté...

...Alternor s'engage pour
votre évolution technologique.

L'offre Alternor

- ALTERNOR mobilise son expertise pour concevoir et fabriquer des machines de traitement par plasma sur mesure pour l'industrie.
- ALTERNOR s'appuie sur un réseau de compétences internes et externes pour proposer les meilleures technologies issues de la recherche.
- ALTERNOR accompagne ses clients sur l'ensemble des étapes du projet d'implantation puis sur la durée de vie des équipements installés.



Etude

L'Etude fait appel à l'expertise plasma d'Alternor pour fournir une spécification détaillée du besoin client en sélectionnant un concept de solution sur la base de critères technologiques, logistiques et juridiques.

Conception

En phase de conception, Alternor déploie son expertise et mobilise ses partenaires pour développer la solution retenue en minimisant les risques liés à l'implantation.

Implantation

Alternor pilote l'implantation de la machine et organise les différents acteurs afin d'assurer la fabrication dans les meilleures conditions de coûts et de délais.

La mise en production est réalisée à l'issue de l'optimisation du procédé par les équipes d'Alternor.

Après-vente




Alternor assure la formation du personnel destiné à exploiter la machine et propose des solutions de maintenance adaptées afin de vous garantir un emploi optimal de l'équipement tout au long de sa durée de vie.



Alternor



*Alternor met à votre disposition
ses atouts pour être à vos côtés
partout en France et en Europe:*

-  *une prestation de proximité*
-  *un réseau national d'experts
et de partenaires*
-  *une culture de la qualité et
de l'excellence*

Alternor SARL
Village d'entreprises
de Lapérouse
5 rue Roland Garros
41000 BLOIS
FRANCE

tel: 02 54 50 96 36
accueil@alternor.com

www.alternor.com