



Numersalis^{••}

Engineering

UN PARTENAIRE FIABLE POUR VOS ENJEUX OPERATIONNELS

DECouvrez NOTRE EXPERTISE ET DOMAINES D'INTERVENTION



www.numersalis.com



Numersalis
12 rue Jean Pacilly
91120 Palaiseau



engineering@numersalis.com
info@numersalis.com



+33 6 69 00 33 57
+33 1 64 46 09 38

MAQUETTE COMMERCIALE
EN VERSION NUMERIQUE



HISTOIRE

Dans un monde en perpétuelle évolution digitale, **Numersalis** – maison mère de la branche **Numersalis Engineering** – s’est construite sur l’expertise de talents ayant fait leurs preuves dans l’univers professionnel. Face à cette montée en puissance du numérique, Numersalis développe une expertise transversale et agile, au service de l’efficacité opérationnelle et du gain de temps pour ses partenaires.

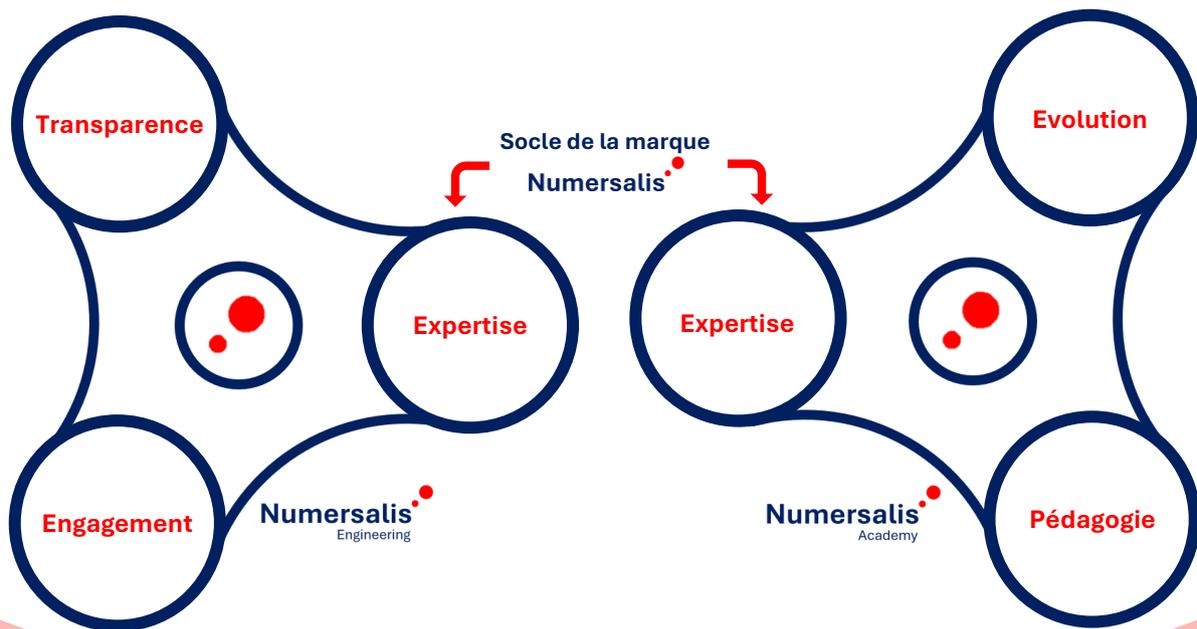
Le nom *Numersalis* est inspiré de l’association de *Numer* pour « numérique » et de *Salis*, signifiant « sel » en latin – d’où notre devise :

Le goût du numérique

À l’origine, **Numersalis** se consacrait à la formation en entreprise. Très vite, la qualité de nos interventions a suscité la confiance de nos partenaires, qui nous ont confié des missions d’ingénierie, aussi bien pendant qu’en dehors de nos sessions de formation.

Aujourd’hui, la branche **Numersalis Academy** continue de répondre aux besoins en formation, tout en constituant le socle de la rigueur et de la qualité qui caractérisent chacune de nos prestations d’ingénierie chez **Numersalis Engineering**.

VALEURS



Secteurs d'intervention



Type de prestations



Notre cabinet d'expertise

Confiez-nous tout ou partie de votre projet en toute sérénité.

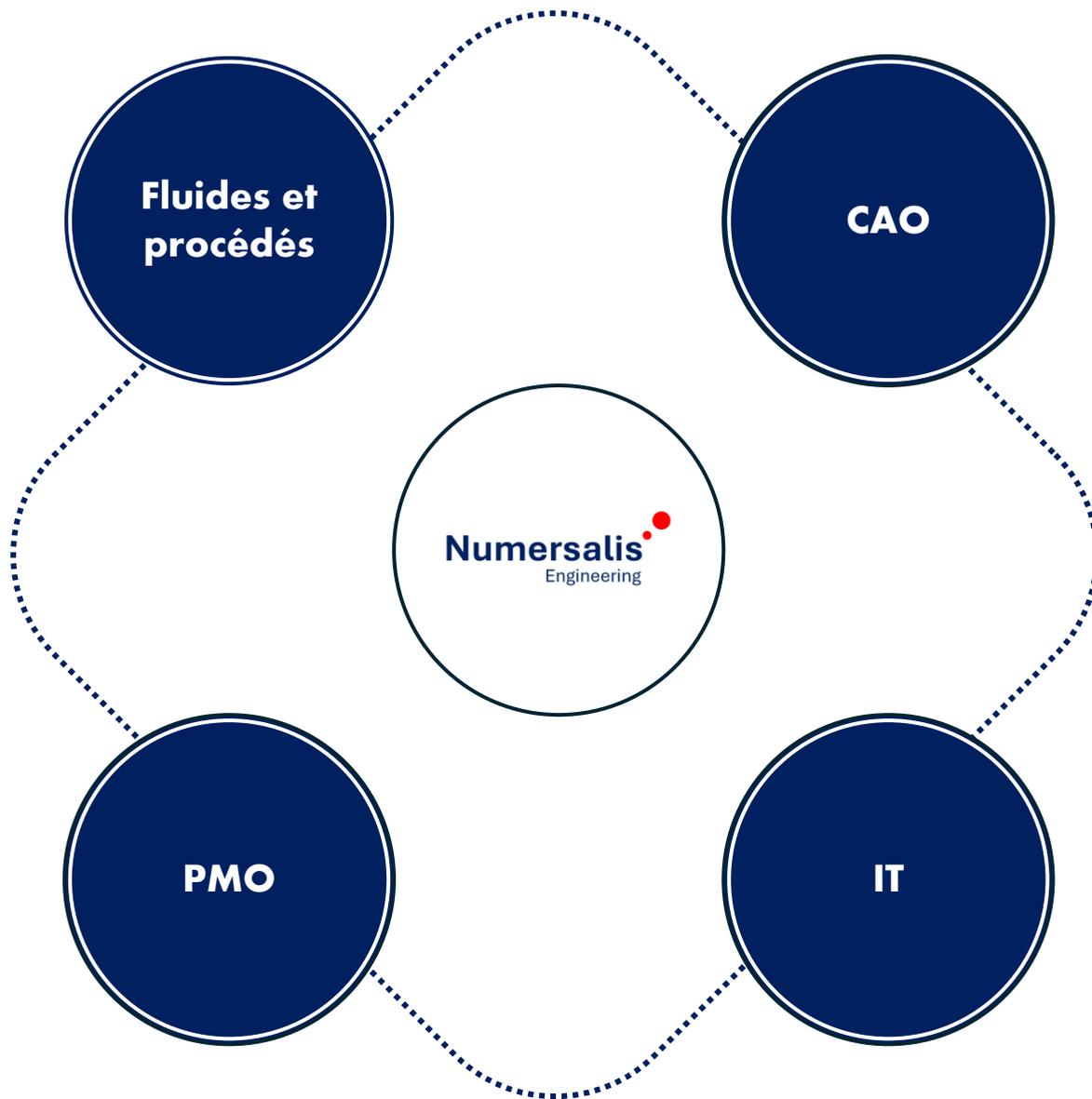
Numeralis s'engage pleinement sur résultat et réussite du projet confié. Portée par une équipe dynamique et à l'écoute d'évolution, Numeralis mobilise le meilleur de ses expertises pour répondre à vos enjeux.



Consultants en missions

Grâce à notre expertise, nous identifions pour vous les profils en adéquation avec vos besoins.

Les consultants Numeralis bénéficient d'un suivi régulier mais aussi d'un accès permanent à un espace de formation continue. Ils peuvent également être accompagnés et formés directement par nos soins.



Fluides et procédés

Mécanique des Fluides et génie des procédés

Numersalis met son expertise en mécanique des fluides et en transferts thermiques au service de vos projets industriels. Qu'il s'agisse d'une rédaction technique, d'une étude numérique ou d'un accompagnement expérimental, notre équipe saura apporter une réponse précise et adaptée à votre besoin.

Notre objectif : fournir des analyses fiables, des outils sur mesure et des livrables de qualité pour éclairer vos décisions techniques et optimiser vos procédés.

Nous intervenons dans une grande diversité d'applications et de secteurs, grâce à une approche rigoureuse et multidisciplinaire, qui comprend notamment :

- La participation à la mise en place de dispositifs expérimentaux
- L'acquisition de données par différents moyens
- Le post-traitement et l'analyse des résultats
- La simulation CFD
- La programmation numérique en 1D ou 2D, pour améliorer des codes existants ou en développer de nouveaux
- La rédaction de spécifications et de documents techniques



CAO

Conception Assistée par Ordinateur

Numersalis intervient avec une expertise pointue en conception assistée par ordinateur. De l'esquisse initiale à la préparation pour la fabrication, nous accompagnons chaque étape du développement produit pour garantir fonctionnalité, fiabilité et faisabilité industrielle.

Notre objectif : concrétiser vos projets en combinant rigueur technique, innovation et efficacité industrielle.

Notre prestation CAO s'appuie sur des outils professionnels et une approche orientée résultats, comprenant notamment :

- La modélisation 3D avec des logiciels spécialisés tels que SolidWorks, Catia ou Creo
- La réalisation de simulations mécaniques pour évaluer la résistance, la durabilité et la performance des conceptions
- L'optimisation des modèles en tenant compte des contraintes de fabrication et des coûts
- La préparation de la documentation technique, incluant les dessins de fabrication et les instructions d'assemblage
- La gestion des évolutions de conception, en réponse aux retours issus des phases de test ou de production



PMO

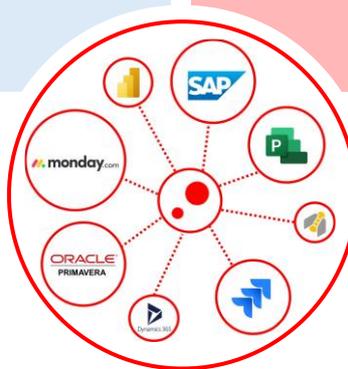
Pilotage de projets

Numersalis vous accompagne dans la structuration, le suivi et l'optimisation de vos projets techniques et industriels. Grâce à une approche rigoureuse et des outils méthodologiques éprouvés, nous assurons la coordination efficace des acteurs, la maîtrise des délais, des coûts et des risques.

Notre objectif : renforcer la visibilité, la performance et la fluidité de vos projets, de la phase d'amorçage jusqu'à la livraison.

Nos consultants PMO s'intègrent à vos équipes pour soutenir la réussite de vos projets, à travers les missions suivantes :

- La mise en place de méthodologies de gestion de projet (cycle en V, Agile, hybride...)
- L'élaboration et le suivi des plannings, charges, budgets et indicateurs
- Le pilotage opérationnel et la coordination multi-acteurs
- La gestion des risques, des écarts et des plans d'actions associés
- La préparation des comités de pilotage et le reporting consolidé
- Le suivi documentaire et l'animation de la gestion des exigences



IT

IT et Développement

Numersalis vous accompagne dans la réalisation de vos projets numériques. Nos collaborateurs s'intègrent facilement à vos équipes pour répondre à vos enjeux avec agilité, expertise et efficacité. Il vous est également possible de confier à nos équipes internes tout ou partie de votre projet, Numersalis s'engage sur une date de livraison, des suivis réguliers et des révisions post-livraison.

Notre objectif : offrir une expertise polyvalente au service de votre univers digital.

Notre spectre d'intervention couvre un large éventail de compétences et de technologies, dont :

- Le développement web & mobile (HTML, CSS, JavaScript, Python, PHP, etc.)
- La maintenance applicative et les évolutions fonctionnelles
- L'automatisation des processus, les tests et l'intégration continue
- La gestion d'environnements cloud (AWS, Azure, GCP...) et la mise en place de solutions DevOps
- La sécurisation des applications et des données, dès les premières phases du projet
- L'analyse, la structuration et l'exploitation de données (ETL, bases de données, visualisation...)

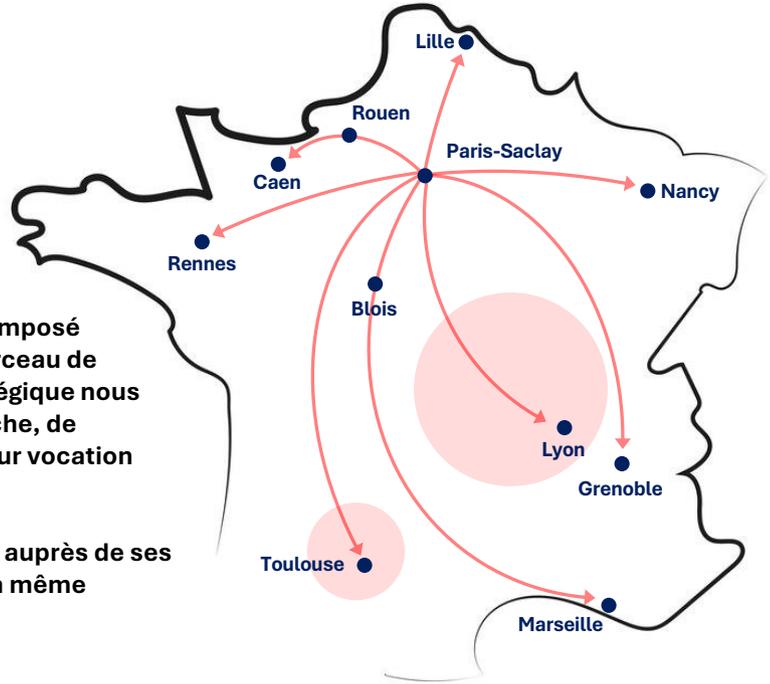


Choix d'implantation

Un ancrage au cœur de l'innovation

Le choix d'implanter Numersalis à Palaiseau s'est imposé naturellement : en plein centre de Paris-Saclay, berceau de l'innovation technologique, cette localisation stratégique nous place au plus près des grands acteurs de la recherche, de l'ingénierie et du numérique; là où Numersalis a pour vocation d'apporter sa pierre à l'édifice.

Depuis ce pôle d'excellence, Numersalis intervient auprès de ses clients sur l'ensemble du territoire français, avec la même exigence de qualité, d'écoute et de performance.



numersalis.com



Numersalis

12 rue Jean Pacilly
91120 Palaiseau
Tel : +33977378245
info@numersalis.com

Nos marques

