Consult'Isat

Conseil-Etude-Prototypage

Présentation

L'ISAT, l'Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports, est une école d'ingénieur spécialisée. Depuis 1991, elle forme des ingénieurs avec une formation adaptée aux besoins et attentes des industriels, que ce soit dans la conception en bureau d'étude (calculs et essais), le conseil technique ou la fabrication et la production.

Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports

L'ISAT forme des étudiants passionnés avec un excellent niveau. Chaque année, plus de 130 ingénieurs recherchés par l'industrie des transports avec un fort ancrage dans le secteur automobile sont diplômés.

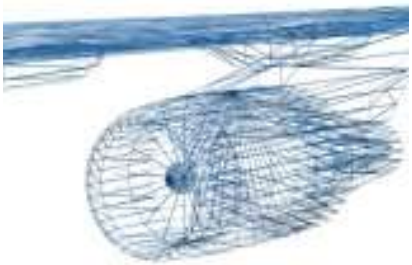
Consult ISAT est une toute nouvelle initiative entreprise par des étudiants motivés et enthousiastes afin de mettre leurs conaissances à votre profit. Soutenus par nos enseignants-chercheurs, nous saurons répondre à vos besoins.

Consult'Isat

Pourquoi nous solliciter ?

Nous vous proposons de vous accompagner dans vos projets et de vous aider à progresser plus rapidement sur des travaux relevant de nos compétences. A votre disposition, vous aurez des étudiants de 4e et 5e année ayant déjà une certaine expérience dans le milieu de l'industrie, notamment dans le monde des transports.

L'enseignement que nous recevons met l'accent sur le travail en autonomie: nous l'avons expérimenté durant une année complète, en travaillant sur des projets innovants, de la conception à la fabrication en passant par des activités de recherche de moyens de financement et par des actions de communication.



Nos expériences et compétences acquises, nous permettent de vous aider dans le quotidien de votre entreprise. La collaboration entre nos entités est avantageuse pour les deux parties: elle nous permet d'accroitre notre expérience dans le milieu professionnel, tout en mettant à votre disposition de jeunes étudiants compétents et prêts à relever les défis. Notre travail peut s'effectuer sur des projets à distance ou même au sein de vos locaux.

L'un de nos avantages est la flexibilité. Nous nous adaptons à vos besoins, sans perte de temps et ainsi répondons à vos attentes sur de courts délais. Par ailleurs, une de nos forces est la diversité de nos domaines de compétences afin de vous accompagner et apporter un regard neuf et « créagile ».

Consult Isat fait partie de la Confédération Nationale des Juniors Entreprises (CNJE). La CNJE nous accompagne et assure la qualité de notre travail notamment par des audits mais aussi par des formations dispensées par des professionnels du conseil.

Junior-Entreprises

Consult'Isat

Nos domaines d'expertise:

Consult Isat bénéficie d'une polyvalence dans le secteur de l'ingénierie du transport, ce qui nous donne la possibilité de vous aider dans un grand nombre de sujets :

Conception Ingénierie:

- Projet et Etude (Etude / Essai RDM)
- Comportement des Matériaux
- Eléments finis
- Etude Aerodynamique
- Acoustique
- Modélisation 3D (Catia, Solidworks, etc.)
- Motorisation et Propulsion

Conseil Technique:

- Accompagnement à la gestion de projet
- Etude de marché
- Analyse fonctionnelle
- Traduction technique (anglais)

Infrastructures et réseaux de transports:

- Gestion des trafics
- Urbanisme et Transport
- Modes de transports
- Mobilités innovantes

Fabrication/Production:

- Amélioration continue de la Production
- Qualité
- Systèmes Automatisés
- Prototypage
- Usinage (petite série)

Consult'Isat

Les démarches:

Etude de la demande:
Etude de votre demande avec une réponse sous 72h maximum

Proposition d'étude:
Composition d'une équipe et définition d'un livrable

Livraison du livrable:
Jalon final avec une validation définitive

Soumission du dossier:
Soumission de votre demande

Acceptation de l'offre:
Signature des deux parties afin de lancer le projet

Suivi du projet:
Jalons réguliers aux étapes importantes

La première étape de prise de contact est importante. Le chef de projet qui vous est attribué cherche à comprendre précisément vos besoins et vos exigences afin de vous proposer une solution innovante et adaptée à votre problématique.

Une évaluation précise de votre demande donnera suite à une proposition commerciale comprenant la méthodologie et les moyens que nous avons l'intention de mettre en œuvre pour résoudre votre problématique.

Une fois la convention signée, une équipe adaptée à votre demande est constituée parmi plus de 700 étudiants ingénieurs de l'ISAT. Nous élaborons le cahier des charges ensemble afin de s'accorder sur une même compréhension de vos besoins.

Le chef de projet assure avec vous un contact régulier tout au long du projet pour un résultat conforme à votre requête tout en respectant l'échéance fixée.

L'étude terminée, nous vous remettons le livrable convenu. Toujours soucieux de la qualité de notre travail, une enquête de satisfaction vous sera soumise quelques semaines après la réception du livrable pour nous permettre de nous améliorer.

Consult'Isat

Ils nous font confiance:

Isat
Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports

UBFC
UNIVERSITÉ
BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ

imprimerie
SAVIARD

Consult'Isat

Consult'Isat

Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports,
49 Rue Mademoiselle Bourgeois,
58000 Nevers

consultisat@gmail.com