

PROJET GENIAL

MODE D'EMPLOI

Créé en 2005, le Groupement d'Etudes et de Novations pour l'Ingénierie Achats et Logistique (GENIAL) permet de mener des projets de recherche appliquée en Supply Chain Management, Logistique, Achats, électronique et efficacité énergétique.

Ces projets associent l'ensemble des étudiants des cursus BAC+3 à BAC+5 du GIP Campus E.S.P.R.I.T. Industries. Ils s'effectuent par groupe de 2 à 5 étudiants et sont placés sous la responsabilité d'un directeur de recherche. Ainsi, une quarantaine de sujets est traitée durant une période s'étalant de fin septembre à fin juin.

Un colloque d'une journée concluant l'année de recherche est organisé tous les ans au mois de juin. En 2019, lors de la septième édition de juin 2019, près de 150 personnes dont 70 entreprises ont répondu présentes à ce rendez-vous.



- Encourager l'ouverture intellectuelle des étudiants sur les travaux de recherche en Supply Chain Management, Logistique et Achats.
- Apporter aux partenaires (entreprises, collectivités, associations ...) des réponses aux nouveaux défis des chaînes logistiques sur des problématiques de Supply Chain Management, Logistique et Achats.
- Renforcer la capacité à travailler dans un groupe de façon efficace et enrichissante
- Apprendre à chercher, synthétiser et diffuser les connaissances en mettant en valeur les points essentiels
- Développer des savoirs en mettant en application les connaissances et compétences acquises lors de la formation
- Mettre en application des méthodes/outils de conduite de projet.

LE CHOIX DU PROJET

Le Projet GENIAL doit :

- Être clairement en lien avec le domaine des études : faire un rapprochement avec le Supply Chain Management, Logistique, Achats, électronique et efficacité énergétique.
- Inclure la prise en considération et l'évaluation du travail et des recherches précédemment effectuées par les experts dans le domaine choisi (réalisation d'une revue de littérature),
- Consister en l'étude d'un problème qui intéresse et se rencontre (ou peut se rencontrer) au sein des entreprises/organisations.

APPROCHE PÉDAGOGIQUE

Le projet **GENIAL** s'appuie sur un travail en mode projet, qui peut s'organiser de la manière suivante :

- Définition du projet : Expliquer le contexte et les enjeux du projet ; Définir le périmètre, les résultats potentiels, intérêts et difficultés attendues.
- Réalisation d'une revue de littérature sur le sujet : S'appropriier le champ théorique rattaché au sujet et connaître les pratiques d'entreprise sur le(s) thème(s) étudié(s).
- Confrontation théorie/terrain : Présenter, en se nourrissant d'aller/retour entre théorie et terrain les actions menées, des différentes options envisagées et évaluées.
- Discussion des résultats : présenter les résultats obtenus/attendus et analyser les implications académique et/ou managériales du projet.
- Valorisation des résultats : élaborer un support de communication des résultats et les restituer à l'écrit et à l'oral.

EXEMPLES DE PROJETS D'ÉTUDES GENIAL

- Etude de faisabilité d'un système de collecte et de revalorisation du pain dans le centre-ville de Rennes.
- Comment capter l'innovation par sa maturité Achat ? (IDEMIA)
- La réorganisation des tournées de ramasse et la refonte de la flotte de véhicules .
- Analyse des solutions de transports à l'hydrogène pour la logistique interurbaine de Redo.
- L'externalisation partielle des Achats : Opportunités et Risques
- Optimisation du transport au sein du Groupement Hospitalier de Territoire.
- Mise en place d'un service achats dans une PME : Enjeux et Défis.
- État des lieux des expériences de livraison en camion autonome.
- La mise en place d'une logistique inverse : Le marché de l'occasion dans la grande distribution.
- Automatisation de l'accueil sur un site logistique.
- Comprendre la sous-exploitation du transport fluvial de marchandises en France.
- Intégration de méthodes et techniques de performances industrielles dans un ESAT.



COMMENT SOUMETTRE VOTRE PROJET ?

Pour soumettre votre projet d'études, nous vous remercions de bien vouloir faire parvenir une présentation courte précisant la problématique, les enjeux et les résultats escomptés, à Ingrid MARSOLLIER, Chargée de projets Relations Entreprises entreprises@campus-redon-industries.com