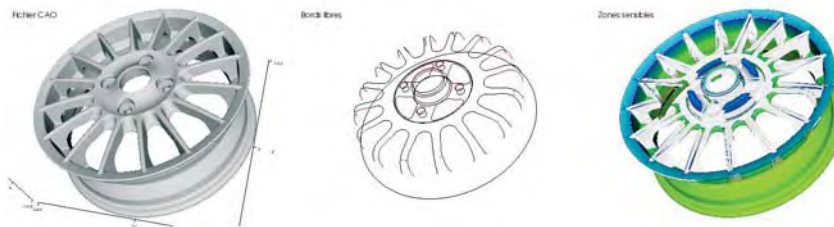


# DINCCS, l'outil qu'il vous faut au XXI<sup>e</sup> siècle



Le Centre Technique Dédié à l'Ingénierie Numérique, la Conception Collaborative et la Simulation (DINCCS) aide les entreprises à effectuer leur révolution technologique. Leur compétitivité en dépend. Neuf ingénieurs étudient comment les PME-PMI ardennaises peuvent intégrer la chaîne numérique et participer complètement à la conception de produits.

“La crise économique nous a apporté plus de travail qu'auparavant”, affirme Frédéric Danesi, responsable du développement informatique et du travail collaboratif du DINCCS. Car beaucoup d'entreprises veulent optimiser, en particulier grâce à la simulation numérique, leurs produits pour être mieux placés sur leurs marchés”.

Le DINCCS est un centre technique singulier de très haut niveau d'ingénierie. Il est installé sur le pôle de haute technologie de Charleville-Mézières et constitue le centre technique de l'association Micado qui fait en France la promotion de l'ingénierie numérique.

Le DINCCS emploie aujourd'hui neuf ingénieurs. Leur mission : aider les entreprises, principalement des PME-PMI, à doubler le cap technique et numérique qui les propulsera d'un coup dans la compétition mondiale, notamment dans le cadre de relations des donneurs d'ordres avec leurs sous-traitants.

Et Romain Daval, ingénieur d'études du DINCCS de préciser : “L'ingénierie numérique, ou plus largement la chaîne numérique connaît un renouveau d'intérêt pour deux raisons essentielles : les PME-PMI sont maintenant réellement concernées par un large ensemble d'outils et leur mise en œuvre dans l'entreprise montre les avantages, mais aussi les limites des méthodologies et des technologies”.

## Des clients équipementiers de l'automobile

Le DINCCS a réalisé l'an passé 400 000€ de chiffre d'affaires en soutenant les projets de PME-PMI ardennaises. Il optimise par exemple leur conception assistée par ordinateur (CAO), leur utilisation professionnelle d'Internet et du travail collaboratif dans la co-traitance et la sous-traitance et effectue toutes sortes de simulations numériques. Le DINCCS a ainsi travaillé au développement informatique et numérique d'entreprises des secteurs de l'automobile, de l'aéronautique, du biomédical ou des matériaux de construction.



Frédéric Danesi (à gauche) est le responsable du développement informatique et du travail collaboratif du DINCCS. Romain Daval y est ingénieur d'études.

Les exemples sont nombreux aujourd'hui en Champagne-Ardenne de sociétés auxquelles le DINCCS a apporté rapidement de fortes compétences ayant généré des gains financiers et de production. “Les dirigeants d'OMGD (fabrication d'équipements de levage et de manutention) à Reims, le spécialiste de l'outillage de levage et de pose de produits en béton, sont venus nous voir afin de les aider à diminuer de 8 à 5 kilos le poids de certains de leurs crochets de chantiers en gardant les mêmes qualités de manutention”, témoigne Frédéric Danesi.

En optimisant ses outils informatiques avec l'aide des ingénieurs du DINCCS, l'équipementier Faurecia qui fabrique des tablettes arrière de véhicule a pu réduire le temps de réponse de ses chaînes de fabrication. Idem chez le mouliste ardennais Brion qui a réduit efficacement les interventions humaines dans la fabrication de moules de jantes de voitures.

Contact : DINCCS, Pôle de haute technologie, 7 boulevard Jean Delautre, BP 90005, 08005 Charleville-Mézières Cedex  
tél : 03 24 41 69 55  
web : [www.dinccs.com](http://www.dinccs.com) - mail : [contact@dinccs.com](mailto:contact@dinccs.com)