

Nous vous invitons à une matinée, qui s'inscrit dans le cadre d'une initiative locale « **le printemps 2017 maths entreprises en Auvergne !** », organisée conjointement par :



Comment exploiter vos données pour gagner en compétitivité ?

Mardi 11 avril

8h30 – 14h

14 rue Jean Claret - La Pardieu

Bâtiment CCI Formation

Clermont-Ferrand

Statistiques

Big data

Quelles données ?

- Bases clients, traçabilité produit, capteurs en atelier, objets connectés, opendata

Quels enjeux pour mon entreprise ?

- « **Calculer, valider, optimiser, prévoir** » les performances de vos pièces, procédés et services
- Développer vos ventes : **connaissance client**, retour produits, habitudes d'achat
- Bénéficier d'une **aide à la décision** pour piloter mon activité
- Détecter des **opportunités d'innovation** : nouvelles offres, nouveaux modèles économiques

Quels outils ?

- Modélisation, simulation numérique, algorithmes, traitement statistique, fiabilité, machine learning, deep learning, data mining, etc.

Qui peut m'accompagner ?

- Un tissu local riche : laboratoires, entreprises, structures d'accompagnement

Cet évènement sera l'occasion de partager des retours d'expériences et des problématiques d'industriels, et de mieux cerner les expertises locales que vous pouvez solliciter sur ces sujets.

Inscription gratuite mais obligatoire [ici](#)



Programme

Enjeux et problématiques industrielles : témoignages d'entreprises

9h	Weather Measures	Emmanuel BUISSON
9h20	PHIMECA	Thierry YALAMAS
9h40	Crédit Agricole Centre France	Jeremie GOUDERGUES
10h	<i>Témoignage à confirmer</i>	<i>À préciser</i>

10h20 **Pause café**

Expertises académiques

10h40	Probabilités, Analyse et Statistique	Nourddine AZZAoui, Laboratoire de Mathématiques
11h	Big Data	Gaëlle BONNET-LOOSLI, LIMOS/Polytech

Accompagnement technique et financier

11h20	E-Cluster et Maison Innovergne	Dominique LESTANT et Julie GRATIEN
11h35	Programme Simseo	Jocelyn LANUSSE, SystemX

12h **Buffet et échanges**