



Ateliers Formation



AU CŒUR DES TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES
AT THE HEART OF DIGITAL TECHNOLOGIES

Animez votre Séminaire & Atelier Formation sur le Campus Teratec

Depuis 2014, des séminaires & ateliers formation sont organisés sur le Campus Teratec. Ils permettent aux membres de Teratec de présenter leurs dernières innovations, matériels, logiciels ou services, de donner des cas concrets de leur utilisation dans un contexte industriel et d'accompagner les participants dans leur prise en main.

C'est également l'opportunité de rencontrer la communauté Simulation Numérique & Big Data au sein de l'écosystème de Teratec.

Principales caractéristiques de ces Ateliers

- La participation à ces ateliers est gratuite pour toutes les entreprises ou organismes sous réserve d'une inscription préalable.
- La durée d'un atelier est d'une 1/2 journée (matin ou après-midi). Il se tient dans la Salle de Conférences du Campus Teratec (Salle Suzanne Valadon). Il est toutefois possible d'organiser l'atelier sur une journée entière.
- La salle de conférence a une capacité de 40 personnes en version classe (tables + chaises) et est équipée d'un vidéoprojecteur.
- Teratec se charge de la promotion des Ateliers Formation sur son site web et auprès de ses membres et de la communauté HPC via sa newsletter et par le biais d'une invitation spécifique.
- Le membre de Teratec qui anime son atelier doit également en assurer la promotion sur ces propres fichiers de clients, prospects et partenaires.
- L'Atelier Formation peut être organisé et animé par un membre de Teratec avec ses partenaires technologiques et/ou stratégiques.

Les tarifs pour la réservation d'un atelier sont de 300€ HT pour une 1/2 journée et 500€ HT pour une journée.

Ces tarifs incluent les services suivants :

- La salle de conférence avec son mobilier ainsi qu'un équipement de projection vidéo.
- Une hôtesse pour l'accueil et l'émargement.
- Café & Jus de fruit d'accueil.
- Les badges nominatifs pour les participants.
- La diffusion d'une invitation un mois avant l'atelier sur le fichier francophone de Teratec (13 000 contacts).
- L'annonce de l'atelier sur les sites web de Teratec et du Campus Teratec ainsi que dans leurs newsletters.
- La remise du fichier des participants avec leurs coordonnées à l'issue de l'atelier
- Sur demande, la réalisation d'une enquête de satisfaction 24h00 après l'atelier avec remise des résultats bruts.

Toutes les autres prestations éventuelles (traiteur pour la pause déjeuner, photographe, transport, ...) sont à la charge de la société qui anime l'atelier.

Exemples d'ateliers organisés sur le Campus Teratec

- HPC et le Cloud Panorama des solutions offertes par Altair
- Utilisation avancée et évolution d'un runtime MPI basé sur les processus légers (ParaTools)
- Matlab et le calcul haute performance
- Visualisation/Post-traitement/Analyse de résultats de simulation 3D avec EnSight (Distène)
- Simuler en CFD, Mécanique et Electromagnétisme avec le HPC (Comsol)
- Analysez et calculez sans limite avec quasardb et DDN
- Capturez et automatisez vos processus de simulation (Noesis)
- Optimisation multidisciplinaire et outils d'aide à la décision (Enginsoft)
- Les solutions Cloud pour la simulation numériques (Altair)
- Initiation au profilage massivement parallèle avec les outils ParaTools
- Introduction à Comsol Multiphysics et son Application Builder
- Nouvelles techniques d'exploration de design pour les applications multiphysiques (CD-Adpaco)
- Découvrir Scilab et ses solutions d'accompagnement



CONTACT - Jean-Pascal JEGU - jean-pascal.jegu@teratec.fr



Training Workshop



AU CŒUR DES TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES
AT THE HEART OF DIGITAL TECHNOLOGIES

Run your Training Workshop on the Teratec Campus

Since 2014, Training Workshops have been organized on the Teratec Campus. The aim of these workshops is to enable Teratec members to present their latest innovations, hardware, software or services, showcasing practical application to an industrial context and guiding participants in their implementation.

It also gives them the opportunity to meet the Digital Simulation & Big Data community within the Teratec ecosystem.

Main characteristics of these Workshops:

- Participation to these workshops is free of charge for all companies or organizations, subject to prior registration.
- The duration of a workshop is of half a day (morning or afternoon). It takes place in the Conferences Room of Campus Teratec (Suzanne Valadon Room). However, it is possible to organize a full day workshop.
- The conference room can accommodate 40 people in a classroom setting (tables + chairs).
- Teratec promotes your workshop on its website, among its members and the HPC community via its newsletter and by means of a specific invitation.
- Company member conducting its workshop takes responsibility for promotion towards its own customers, prospects and partners.
- The Training Workshop can be organized and facilitated by a company member with its technology and/or strategic Partners.

Fees for reservation are of 300€ for half a day workshop and 500€ for one full day workshop (excluding tax).

Rates include the following services:

- The conference room with furniture and video projection equipment.
- 1 hostess for reception and enrollment.
- "Welcome" Coffee & Fruit Juice.
- Badges for participants.
- Distribution of an invitation to the Workshop on the Teratec French Contact List (13,000 contacts), one month ahead of the workshop
- Announcement of the Workshop on the Teratec and Campus Teratec websites and in their newsletters.
- Communication of Participants' file with contact details at the end of the workshop
- Upon request, a satisfaction survey can be run 24hrs after the workshop, sharing raw results.

All other services (catering for lunch break, photographer, transportation, ...) remains of responsibility to the company running the workshop.

Examples of workshops organized on the Teratec Campus

- HPC and the Cloud Panorama with Solutions offering by Altair
- Advanced usage and light process-based for MPI runtime development (ParaTools)
- MatLab and high performance computing
- Visualization /Post treatment /3D simulation result analysis with EnSight (Distène)
- Computational fluid dynamics simulation, mechanics and electromagnetism supported by HPC (Comsol)
- Limitless analysis and computation with Quasardb and DDN
- Capturing and computerizing your simulation processes (Noesis)
- Multidisciplinary optimization and decision-making tools (Enginsoft)
- Cloud solutions for digital simulation (Altair)
- Initiation au profilage massivement parallèle avec les outils ParaTools
- Introduction to Comsol Multiphysics and its Application Builder
- New technologies dedicated to design exploration in multi physics applications (CD-Adpaco)
- Experience Scilab and its fixing solutions



CONTACT - Jean-Pascal JEGU - jean-pascal.jegu@teratec.fr