

Notice d'installation du logiciel *OptumG2*

OptumG2 est un logiciel commercial de calcul par éléments finis développé par des chercheurs de l'Université de Newcastle en Australie. La version académique d'OptumG2 pour *la recherche et l'enseignement* est gratuite. La durée de validité de la licence académique est limitée à **3 mois**, mais renouvelable autant de fois que souhaité. OptumG2 correspond à la version 2D qui sera utilisée dans le cadre du cours mais une version 3D (OptumG3) est également disponible sur le site.

Cette notice détaille la procédure d'installation du logiciel, d'activation et de renouvellement de la licence.

Systemes d'exploitation compatibles : Windows 7 (64 bits), Windows 8 ou plus
(il n'existe pas de version compatible avec d'autres OS tels que Mac, Linux ou Windows en 32 bits)

Procédure d'installation :

- 1) Se rendre sur le site web du logiciel : <http://www.optumce.com/>
- 2) Tout en bas de la page, cliquer sur « *Get License* » du menu **Academic**.
- 3) Cliquer sur « *Register new G2 user* ».
- 4) Renseigner le formulaire avec votre prénom, nom, votre adresse email **@eleves.enpc.fr** (l'inscription ne fonctionnera pas avec une autre adresse).
- 5) Vous recevrez ensuite un email avec un lien pour télécharger le fichier d'installation (également disponible dans la partie *Downloads* du site) ainsi qu'une clé d'activation.
- 6) Une fois téléchargé, ouvrir le fichier .exe pour lancer l'installation.
- 7) Suivre les étapes de l'installateur.
- 8) Démarrer OptumG2.

Activation :

9) Au démarrage, lorsque la fenêtre « *OptumG2 License* » apparaît (onglet « *Machine* »), renseigner la clé d'activation de la licence (Activation Key) que vous avez reçu par email. Cliquer sur « *Activate* » pour terminer l'installation.

Il se peut que des paramètres liés au proxy du réseau que vous utilisez empêchent l'activation, dans ce cas, essayez d'activer la licence avec une autre connexion (Wifi de l'Ecole par exemple).

Renouvellement de licence :

- 1) Se rendre sur le site web du logiciel : <http://www.optumce.com/>
- 2) Tout en bas de la page, cliquer sur « *Get License* » du menu **Academic**.
- 3) Cliquer sur « *Renew G2 license* ».
- 4) Répéter l'étape 9) avec la nouvelle clé d'activation.

THANK YOU FOR USING OPTUMG2!

Dear Jeremy

We hope you enjoy working with our software. Your academic license is valid for 90 days, after which you can renew it free of charge. If you have any questions or comments about one of our programs, feel free to [contact us](#).

Your License Key:

27YKB-ADJ2J-82RXX-VJR5X-T2SHV

Clé d'activation



**Lien pour le
téléchargement**

Sincerely,

The OptumCE team

Optum^{CE}

Figure : Lien de téléchargement et clé d'activation