



Groupement Belge de l'Energie Explosive ASBL

21^{ème} Journée Technique – 20 mars 2026

Faculté Polytechnique de Mons - Amphithéâtre Stiévenart

53, rue du Joncquois – 7000 Mons

En collaboration avec



Programme

8h30	Accueil
9h00	Mot de bienvenue
9h15	Présentation de la journée <i>Jean-Pierre TSHIBANGU, Président du GBEE</i>

Sous la présidence de Vincent Van Overbeke

9h30	La digitalisation au service de la productivité et de l'environnement <i>Jean-Pierre Tshibangu, Président GBEE</i>
9h50	La modélisation géologique, un prérequis essentiel pour le minage et l'extraction sélective <i>Maxime Barbier et Louis Fortemps, Carmeuse</i>
10h10	Pause-Café
10h30	Outils de simulation géomécanique <i>Fanny Descamps, UMONS</i>
10h50	Evolution des techniques de forage : de la foration assistée au forage autonome <i>Joel DUPIN SANDVIK France – Sanda DIEUDONNE– EPIROC France</i>
11h30	Optimisation des tirs de mines par rapport aux émissions de CO2 <i>Janelle MERLEVEDE, Prix GBEE, Heidelberg Materials</i>
11h50	Questions/Réponses

12h00 Repas

Sous la Présidence de Nicolas Houbart

14h00	Revue d'essais de détonabilité et de sensibilité sur les explosifs à base de nitrate d'ammonium <i>Christophe Vandevelde –Ecole Royale Militaire</i>
14h30	Usine Emulsion Encartouchée 2.0 : Synchroniser Production & Supply Chain <i>Cynthia MARCHAL – Eric BERTRAND – EPC-France</i>
15h00	Questions/réponses
15h20	Conclusions
15h40	Verre de l'amitié