



Written on 03 June 2026



2 minutes of reading



Actualités

IFPEN

Captage, stockage et valorisation du CO2

Géothermie

Hydrogène

Modélisation et simulation des bassins et réservoirs

Le BRGM (Bureau de Recherches Géologiques et Minières), service géologique national français, représenté par Catherine Lagneau, Présidente-Directrice Générale, et IFP Energies nouvelles acteur majeur de la recherche et de la formation dans les domaines de l'énergie, du transport et de l'environnement, représenté par Pierre-Franck Chevet, Président- Directeur Général, ont signé le 2 juin un accord-cadre de partenariat d'une durée de cinq ans.



Signature de l'accord par Catherine Lagneau, Présidente-Directrice Générale du BRGM et Pierre-Franck Chevet, Président-Directeur général d'IFPEN. ©BRGM

Fort d'une coopération déjà riche et instaurée au fil des années à travers de nombreux projets communs, ce nouveau cadre vise à renforcer et structurer la collaboration entre les deux établissements publics aux missions complémentaires. Ce partenariat s'inscrit dans une démarche au service de l'État et des politiques publiques, afin de répondre aux défis climatiques et énergétiques actuels et de demain.

Ce partenariat s'intéresse plus particulièrement à la synergie des deux établissements et leurs apports respectifs sur 4 domaines clefs du potentiel du sous-sol pour accompagner et accélérer la transition énergétique : le captage et le stockage de dioxyde de carbone, la géothermie profonde, le stockage d'hydrogène décarboné comme le potentiel de l'hydrogène natif, et la modélisation de certains environnements géologiques profonds. Par cette collaboration, les parties entendent établir une synergie durable de leurs savoir-faire et compétences, dans la perspective de relever les défis scientifiques et technologiques majeurs de demain.

« Le BRGM et IFPEN entretiennent depuis de nombreuses années des collaborations scientifiques fructueuses sur des sujets stratégiques liés au sous-sol pour la transition énergétique. Au-delà des projets menés en commun, ce sont aussi des liens étroits qui se sont tissés entre nos chercheurs et nos équipes. Nos deux établissements partagent une même mission d'intérêt général et disposent d'expertises complémentaires, qui constituent un atout majeur pour répondre aux défis énergétiques et climatiques. Cet accord-cadre marque une nouvelle étape : il nous permettra de mieux structurer, coordonner et piloter nos actions communes dans des domaines clés tels que le captage et le stockage du CO₂, la géothermie profonde, l'hydrogène ou encore la modélisation des environnements géologiques profonds. »

Pierre-Franck Chevet, Président-Directeur général d'IFP Energies nouvelles

« Le BRGM, intervenant depuis plusieurs décennies dans le domaine de la connaissance et l'utilisation du sous-sol pour la transition énergétique, est heureux de pouvoir renforcer sa coopération dans ce domaine avec IFPEN, organisme avec lequel les collaborations en recherche et expertise s'accroissent depuis plusieurs années sur des sujets de plus en plus d'actualité (géothermie profonde, captage et stockage de CO₂, hydrogène). La signature de cet accord-cadre permettra, sur chaque domaine thématique qu'il concerne, de favoriser les synergies entre les deux établissements et de mieux assurer la complémentarité de leurs projets structurants respectifs. Pour le BRGM, il permettra également de renforcer son rôle de service géologique national, et sa posture d'animateur référent de la communauté impliquée dans la connaissance et l'usage du sous-sol ».

Catherine Lagneau, Présidente-Directrice Générale du BRGM

À PROPOS DU BRGM

Le BRGM, Service géologique national, est l'établissement public de référence dans les applications des sciences de la Terre pour gérer les ressources et les risques du sol et du sous-sol. L'action du BRGM s'inscrit dans le cadre de 6 grands enjeux scientifiques et sociétaux : la géologie et la connaissance du sous-sol, la gestion des eaux souterraines, les risques et aménagement du territoire, les ressources minérales et l'économie circulaire, les usages du sous-sol pour la transition énergétique, les données, services et infrastructures numériques.

S'agissant en particulier du domaine de l'énergie, le BRGM conduit des activités scientifiques visant à soutenir la décarbonation et à accroître l'autonomie énergétique par le développement, sur des sites spécifiques ou à l'échelle des territoires, de solutions économiques garantissant un usage durable et efficace de l'espace souterrain. Il explore ainsi le potentiel de l'espace souterrain en tant que ressource énergétique (géothermies, H₂) mais aussi comme espace de stockage et de confinement (vecteurs énergétiques, CO₂...), travaille au développement de systèmes énergétiques intégrés et s'assure de suivre, évaluer et gérer les performances et les risques des solutions proposées.

Pour aller plus loin, www.brgm.fr/fr et sur [@BRGM](https://twitter.com/BRGM).

À PROPOS D'IFPEN

IFPEN est l'Institut national pour la recherche et innovation et la formation en énergie, mobilité et environnement. Ses équipes innovent pour un monde décarboné et durable, depuis les concepts scientifiques jusqu'aux solutions concrètes pour l'industrie.

Procédés, équipements, produits, logiciels ou services : ses innovations bas-carbone posent les jalons de la transition énergétique et écologique, et facilitent l'émergence de filières industrielles d'avenir.

Face à l'urgence climatique, IFPEN se positionne comme un acteur clé de la transition écologique, énergétique et numérique. Son ambition : développer et démontrer des technologies innovantes, responsables et abordables, pour répondre aux défis de la décarbonation, tout en accompagnant la réindustrialisation et la souveraineté énergétique de la France et de l'Europe. Tiers de confiance, IFPEN apporte son expertise scientifique et technique aux pouvoirs publics nationaux et européens pour l'élaboration de leurs stratégies.

CONTACT PRESSE

IFPEN - amelie.poncelet@ifpen.fr - 06 26 13 54 12

BRGM - presse@brgm.fr - 06 84 27 94 14

Signature d'un accord-cadre entre le BRGM et IFP Energies nouvelles pour répondre aux enjeux de transition énergétique
03 June 2026

Link to the web page :