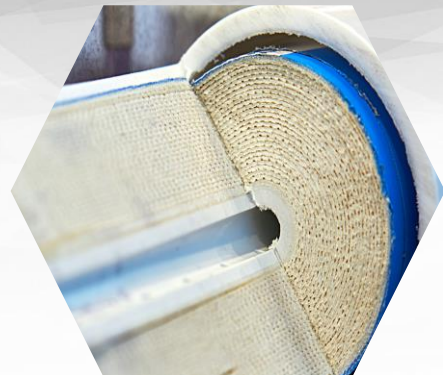




SAVE THE DATE
JEUDI 8 JUILLET 2021
DE 10h00 A 12H00



En raison du contexte sanitaire actuel et de l'impossibilité à organiser en présentiel nos traditionnelles J3P, Journées Promotion Procédés Produits, nous avons décidé de vous proposer, en distanciel, des We3P, Webinaires Promotion Procédés Produits. Ces webinaires, de format court, porteront sur les thématiques abordées lors des J3P mais revues sous un angle nouveau.

3^{ème} Webinaire We3P

APPLICATIONS INDUSTRIELLES DES PROCÉDÉS DE SÉPARATION DE GAZ ET DE LIQUIDES PAR MEMBRANES

Les procédés de séparations par membranes constituent une des technologies clés des procédés durables (technologie continue, efficace, compacte, flexible, ne produisant pas de déchets et ne consommant pas de produits chimiques) et présentent une forte croissance dans de nombreux secteurs industriels (eau, énergie, pharmacie, alimentaire, chimie, environnement, aéronautique...).

Ce webinaire a pour objectif de rassembler les principaux acteurs (académiques, industriels, équipementiers) autour de quatre exposés couvrant des applications industrielles existantes ou en émergence dans différents secteurs : traitement d'eau, purification d'hydrogène, désoxygénation de liquides et élimination de COV pour traitement de la pollution intérieure.

Les échanges qui suivront, sous forme de séances de questions, devraient permettre de mieux identifier les enjeux et verrous potentiels des matériaux et procédés membranaires pour répondre aux besoins industriels de demain.

Programme :

- 9h55 accueil des participants
- 10h00 Contacteurs membranaires pour l'intensification de séparations gaz-liquide, *par Thibaut Neveux, Edf, Chatou*
- 10h30 Procédé membranaire photo-contrôlé pour l'élimination des COV faiblement concentrés présents dans l'air : Première étape vers une approche élégante, *par Fabien Gérardin, INRS, Vandoeuvre-lès-Nancy*
- 11h00 Séparation de mélanges binaires (hydrogène / gaz neutre) par des membranes métalliques PdAg, *par Nicolas Combernoux, CEA Valduc, Is-sur-Tille*
- 11h30 Membranes innovantes pour les applications de traitements des eaux et de séparations de gaz, *par Isabelle Duchemin, William Maréchal, et Olivier Lorain, Polymem, Castanet-Tolosan*
- 12h00 Conclusion

Comité d'organisation : Eric Favre, LRGP, Nancy

INFORMATIONS PRATIQUES

L'inscription est gratuite mais obligatoire via le lien suivant :

https://zoom.us/webinar/register/WN_BrEAde8ES3yTEoqRk1uuOA

Plus d'information sur :

<https://www.progepi.fr/progepevents/j3p/vos-prochaines-we3p/>

