

**Portrait** François Rousseau, Meusien d'origine, 34 ans, nouveau patron des Mines Nancy

# Jeune directeur pour grande école

**Nancy.** Il est probablement l'un des plus jeunes, si ce n'est le plus jeune, directeur de grande école, et d'école d'ingénieur plus précisément, de France. Costume-cravate dans les tons gris, visage poupin au teint pâle, mais illuminé d'un sourire avenant, une voix assurée, porteuse du mot juste, expression d'une pensée à la fulgurance nourrie de solides études : à 34 ans, François Rousseau est le patron depuis mai, et pour cinq ans, de l'École des mines de Nancy (dans le top 10 des écoles d'ingénieurs), qui fêtera son centenaire en 2019.

Natif de Bar-le-Duc, sa jeunesse vécue à Jarny, passé par la prépa scientifique de Fabert à Metz, ancien de l'École normale supérieure de la rue d'Ulm, il est diplômé de Mines Paris.

Pendant sa scolarité à l'Ens, ce mathématicien happé par la physique effectue un séjour de six mois aux USA, au fameux Massachusetts Institute of Technology (MIT), où il travaille sur la fusion magnétique, qui consiste à produire de l'énergie en confinant du plasma à très haute température. Et lors de son cursus de trois ans à l'École des mines (un an de cours, deux ans de stage), il passe par Orange, et une start-up en Allemagne. Il y a plus mauvais viatique.

À la sortie de ses études, François Rousseau devient chef de service des risques technologiques à la Dreal d'Alsace (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement), où il a à gérer de dossiers lourds comme la fer-



■ François Rousseau est le patron depuis mai, et pour cinq ans, de l'École nationale supérieure des mines de Nancy qui fêtera son centenaire en 2019.

Photo ER

meture de la raffinerie de Reichstett et de Stocamine. Puis il part à Ineris (Institut national de l'environnement industriel et des risques), organisme qui regroupe des experts pour le compte du ministère de l'Environnement.

## « Développer la porosité entre toutes les formations Artem »

Issu d'une famille d'enseignants, François Rousseau sent se réveiller en lui le pédagogue qui sommeillait. Et candidate à la direction de l'École des mines de Nancy. Après avoir planché en amphi devant les étudiants, le personnel, il est retenu par le conseil stratégique de

l'établissement, puis élu par le conseil d'école et formellement validé par le ministre de tutelle, l'Éducation nationale. Une particularité des Mines Nancy, en outre membre du collegium INP qui regroupe les écoles d'ingénieurs de l'Université de Lorraine (UL).

François Rousseau veut faire de l'« identité hybride » des Mines Nancy, « appuyée sur l'université et la recherche côté UL, et orientée vers l'entreprise via l'IMT, un atout pour capitaliser sur tous les réseaux ». En proposant, dès la rentrée 2017, un parcours complet en anglais, afin d'accroître la visibilité de l'école à l'international. En lançant dès

janvier un master en « entrepreneurat » (reprise d'entreprise), créneau moins emblématique que l'entrepreneuriat, mais crucial : « En Alsace, j'ai observé que quand une entreprise se crée, deux ferment faute de repreneur ».

Le jeune directeur compte bien « développer la porosité entre toutes les formations Artem (N.D.L.R. : Mines, ICN Business School, École nationale d'art) et la fertilisation du territoire ». « Nous sommes à une période charnière », insiste-t-il, bien décidé à forger le mineur du XXI<sup>e</sup> siècle.

Philippe RIVET  
Notre vidéo sur [estrepubicain.fr](http://estrepubicain.fr)

**Environnement** Damien Weber a mis au point un logiciel d'aide à la maîtrise et le traitement des émissions d'effluents gazeux

# Dépollution sur mesure

**Nancy.** On le trouve au « Kagibi », une pépinière fertile de start-up qui bouillonne dans un immeuble du faubourg des Trois Maisons à Nancy. Derrière l'écran de son ordinateur, voici Damien Weber, 30 ans, titulaire d'un diplôme d'ingénieur en conception mécanique décroché à l'université des technologies de Belfort-Montbéliard.

Le jeune Lorrain a beaucoup brouillé avant de revenir au bercail diriger l'entreprise Web'Air, une PME spécialisée dans la dépollution de l'atmosphère créée par son père Jean-Charles en 2002. Ce précurseur avait compris tôt que la lutte contre les émissions de molécules toxiques que génère l'activité de l'industrie manufacturière se traduirait par la pression crescendo de normes réglementaires.

Problème : la plupart des entreprises, du petit atelier de soudure ou de peinture à la grosse unité de production, n'ont pas en interne les compétences et services nécessaires tant pour effectuer le diagnostic pertinent de leurs rejets dans l'atmosphère que pour dénicher la solution adéquate pour les réduire et respecter ainsi, sous peine de sanction salée, les seuils définis par la législation. Damien s'est engouffré dans la brèche.

En 3 ans, il a mis au point un logiciel de calcul qui permet, phase d'étude au cas par cas à l'appui, d'évaluer le débit en m<sup>3</sup>/h des émissions à la source puis d'indiquer à ses clients le ou les meilleurs équipements de filtration disponibles sur le marché.

## Minimiser le coût de la dépollution

Le processus qu'il a développé cible plus particulièrement les Composés organiques volatils (COV), un vaste



■ Damien Weber et son père devant une cuve à charbon actif de leur conception.

Photo DR

florilège d'éléments gazeux qui contribuent à booster l'effet de serre ou à menacer la santé humaine à l'image du perchloroéthylène, un solvant considéré comme cancérigène employé pour le nettoyage à sec dont l'usage est progressivement interdit en France depuis 2013.

Avec sa start-up familiale qu'il dit « expérimentée », le jeune ingénieur s'est donc placé sur un créneau d'avenir. Son chiffre d'affaires - 150.000 € - est certes encore modeste, mais il est d'ores et déjà « en phase opérationnelle. Ma clientèle est surtout constituée de grands groupes, mais le logiciel s'adapte à toutes les installations », affirme-t-il.

En Lorraine, il est intervenu pour Arcelor-Mittal et chez Gantois, un concepteur de toiles métalliques basé à Saint-Dié-des-Vosges. Les deux industriels ont bien perçu l'intérêt d'une innovation qui n'a pas uniquement vocation à réduire les effluents : « L'objectif est de minimiser le coût de la dé-

pollution en agissant par exemple sur les économies d'énergie qu'un traitement peut offrir. Le principe vise en priorité à maintenir la compétitivité d'un site de production ».

## Le vin aussi...

Cette recherche d'équilibre entre prévention, investissement et mise en conformité est le point fort de son logiciel d'aide à la décision qu'il a voulu « clair », malgré la complexité des paramètres à analyser en amont.

Une idée qui prend parfois des allures originales : Web'Air est aussi inventeur d'appareils de purification de l'air capables d'agir, à l'aide de filtre à charbon actif, dans des endroits aussi insolites que les chais des viticulteurs de Bourgogne, du Bordelais ou de Champagne. « Dans une cave, il suffit de quelques nanogrammes de pollution pour perturber la qualité d'un vin, lui donner notamment un goût de bouchon. En aspirant l'air ambiant, le filtre élimine cette altération ».

Patrice COSTA

# ANNONCES CLASSEES

lookaz.com



## Offres d'emploi



## Demandes d'emploi

Dans L'Est Républicain et Vosges Matin

## Annonces légales et judiciaires



Appels d'offres, avis d'attribution, enquêtes publiques, etc.



## Officiers ministériels

**HÔTEL DES VENTES DE SAINT-DIÉ**  
Anne et Germain MOREL - Commissaires-priseurs associés  
65, rue de la Prairie - 88100 SAINT-DIÉ-DES-VOSGES  
Tél. 03 29 56 13 34

**VENTE AUX ENCHÈRES PUBLIQUES**  
EN L'HÔTEL DES VENTES  
**Dimanche 20 novembre 2016 à 14 h**  
**GRANDS VINS FINS**

Catalogue visible sur [www.interencheres.com](http://www.interencheres.com)  
Exposition publique : de 11 h à 12 h  
Frais acheteur : 18 % TTC

773898100

## Annonces légales

**TRANSMETTEZ VOS FICHIERS D'ANNONCES LÉGALES**

**AU FORMAT WORD**

> Une seule adresse mail : [lerlegales@estrepubicain.fr](mailto:lerlegales@estrepubicain.fr)



### Bureaux

**OFFICE NOTARIAL ÉPINAL**  
RECHERCHE  
**SECRÉTAIRE NOTARIALE ou JURIDIQUE**  
Adresser candidature :  
16, rue Thiers - BP 329  
88008 Epinal cedex  
ou par mail  
[stephanie.gourbeyre@notaires.fr](mailto:stephanie.gourbeyre@notaires.fr)  
ou 06.73.52.39.27

### Hôtellerie Restauration

**BOULANGERIE-PÂTISSERIE PINOT RUPY-SUR-MOSELLE**  
5 magasins recrute  
**CHEF PÂTISSIER**  
Organisation production, management 12 personnes, développement produits, 2 jours repos hebdo. Salaire selon profil.  
**Tél. 03 29 23 98 50**

### Batiment Travaux publics

Ateliers courtois  
menuiserie d'agencement  
Verdun 55100  
Recherche  
**- OPÉRATEURS SUR CN - MENUISIERS ATELIERS ET CHANTIERS**  
autonomes et expérimentés.  
envoyer CV et lettre de motivation à  
**ATELIERS COURTOIS**  
8 avenue des Poilus  
55100 VERDUN

**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
Recherche travaux à faire, carrelage, parquet... tous chantiers. Travail de qualité, soigné. Expérience dans le bâtiment tous corps d'état. Disponible de suite.  
Tél. 06.88.22.55.94.

**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
Secrétaire et comptable peut assurer travaux administratifs quelques heures/semaine pour complément d'activité. Nancy et Banlieue. Tél. 06.84.91.34.00.

**VOSGES**  
Multi-services Vosges, Alsace, Meurthe-et-Moselle. Femme, peintre décoratrice dans le bâtiment, 28 ans d'expérience, rénove votre intérieur (peinture sur tout support, pose tout type de revêtements muraux), tâches ménagères, accompagne dans vos démarches et déplacements. Travail soigné et sérieux. Accepte tout paiement. Tél. 07.81.85.63.06.

**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
Dame, 63 ans, très bonnes références, recherche personne à garder au domicile, nuit possible. Tél. 09.53.47.22.65. Après 19 h.

**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
Personne sérieuse, plus de 30 ans d'expérience dans le bâtiment, propose ses services, travaux de peinture, papier peint et pose de parquet flottant. Tous paiements.  
Tél. 06.33.60.23.78.

**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
Propose TOUTS TRAVAUX ESPACES VERTS A PETIT PRIX, élagage, éêtage, abattage sur tous types d'arbres, débroussaillage, taille haies, jardin, avec assurance, déplacements dans toute la Lorraine, tél. 06.11.77.87.64.

**VOSGES**  
Retraité effectue tous travaux de chauffage central plomberie, prix corrects - Tél. 06.07.13.99.04.

**MEURTHE-ET-MOSELLE**  
Propose TOUTS TRAVAUX ESPACES VERTS A PETIT PRIX, élagage, éêtage, abattage sur tous types d'arbres, débroussaillage, taille haies, jardin, avec assurance, déplacements dans toute la Lorraine, tél. 06.11.77.87.64.

Société spécialisée dans le négoce de produits alimentaires (charcuterie, viande, volaille) en forte progression recrute :  
**1 COMMERCIAL(E) « Produits Carnés »**  
**1 COMMERCIAL(E) « Volaille » spécialisé(e) en Collectivités**  
**1 COMMERCIAL(E) « Volaille » spécialisé(e) en Commerce de Détail**  
Mission : Gérer et développer le portefeuille clients existant.  
**1 RESPONSABLE LOGISTIQUE**  
Mission : Gérer et encadrer une équipe de magasiniers et de chauffeurs  
**1 MAGASINIER**  
Mission : Réceptionner et préparer les commandes de viande.  
Profil : Formation en boucherie  
Salaire motivant (fixe, primes, frais) - Vie familiale préservée  
Ecrire à l'Est Républicain 54180 Houdemont, sous n° HD/103/90 qui transmettra.

LBH Constructions  
entreprise de Gros-Œuvre  
située à Thaon-les-Vosges (88)  
Nous recherchons un  
**CHEF D'ÉQUIPE GROS-ŒUVRE**  
Encadrement de 3 à 4 personnes.  
Chantiers de bâtiments industriels et commerciaux ; de logements ; de génie civil.  
Expérience souhaitée de 3 à 5 ans.  
Poste en CDI.  
Contacter Xavier LAMBERT  
**06.76.66.94.57**

**VOUS RÉPONDEZ à une annonce domiciliée**

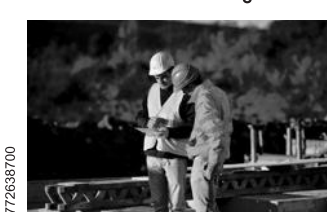
**ÉCRIRE AU JOURNAL SOUS NUMÉRO**

Inscrire sur l'enveloppe le numéro qui suit cette indication et non pas les références informatiques situées au début de l'annonce.

**Technicien/Ingénieur Etudes H/F pour la filiale SLD TP à Toul (54)**

En collaboration avec le Directeur d'agence, vous réalisez les études en Conception et VRD : métrés et consultations diverses, mémoires techniques...  
Bac + 2 à Bac + 5, expérience d'au moins 4 ans en TP (conduite de travaux appréciée).

Candidatures à : [ldelima@nge.fr](mailto:ldelima@nge.fr) ou sur notre site : [www.nge.fr](http://www.nge.fr)



Avec un CA de 1,5 Mrd € et 9000 collaborateurs, NGE est une entreprise française indépendante qui se développe autour des métiers du BTP (voirie, terrassement, génie civil, route, canalisations et réseaux, ferroviaire, bâtiment...). En France et à l'international, elle participe à la construction des grandes infrastructures et à des projets urbains ou de proximité.

