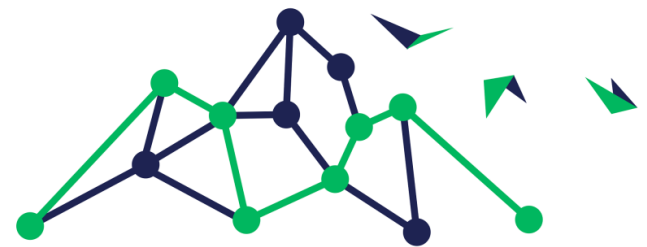


# FICHE D'ENTREPRISE



ECOTHOR



# CABIE

CRÉNEAU ACCORD  
BIO-INDUSTRIES ENVIRONNEMENTALES

[www.accordenvironnement.com](http://www.accordenvironnement.com)

<b>NOM</b>	E2-MÉTRIX	<b>ANNÉE DE FONDATION</b>	2011
<b>ADRESSE</b>	3905, rue Lesage Sherbrooke J1L 279	<b>NOMBRE D'EMPLOYÉS</b>	8
<b>SITE WEB</b>	www.e2metrix.com	<b>PERSONNE CONTACT</b>	Mohamed Laaroussi
<b>TÉLÉPHONE</b>	Aucun	<b>COURRIEL</b>	mo@e2metrix.com



## PROFIL DE L'ENTREPRISE

Compagnie spécialisée dans la conception, le développement et l'installation d'équipements pour le traitement des eaux usées industrielles et municipales, de façon écologique.

## MISSION

Permettre à nos clients de rencontrer les normes des instances gouvernementales concernées.

### BREVETS

- Abattement simultané de l'azote ammoniacal et du phosphore (US 9,194,049 B2)
- Récolte de la biomasse algale des eaux usées (US 2015/0251932 A1)
- D'autres déposés et à venir

### MARCHÉS

- Traitement des eaux usées municipales et des ICI
- Traitement des eaux des circuits fermés (tours de refroidissement)

### PRODUITS PRINCIPAUX

- ECOTHOR-6RD
- ECOTHOR-6R
- ECOTHOR-8R
- ECOTHOR-16R

### SECTEURS D'ACTIVITÉS

Environnement-Traitement des eaux usées.

### TECHNOLOGIES | PROCÉDÉS

L'expertise développée autour des électro-technologies permet à l'équipe la maîtrise de toute une plateforme comprenant principalement l'électrocoagulation, l'électro-désinfection et l'électro-oxydation. Avec cette plateforme, E2Metrix est capable d'adresser un large éventail de catégories d'eaux usées pour permettre à ses clients de rencontrer les exigences des instances gouvernementales concernées.

**Avantages :** elle n'utilise aucun produit chimique, elle élimine toutes formes de microorganismes ainsi que de produits toxiques favorisant le rejet sécuritaire de l'eau traitée dans les milieux naturels, elle contribue à la réduction des émissions des gaz à effet de serre (GES) en éliminant le transport des coagulants et floculants chimiques, elle génère des boues jugées de classe supérieure dans les domaines de la récupération et du recyclage dans les industries agroalimentaire, des fertilisants et de l'énergie, etc.

### CERTIFICATIONS | PRIX

- Lauréat au 23<sup>e</sup> Gala des Prix d'excellence en environnement des Cantons-de-l'Est – Catégorie Innovation en développement durable

### SERVICES OFFERTS

- Accompagnement des clients dans la démarche de demande d'autorisations du ministère.
- Proposition de solutions pour rencontrer les normes exigées des instances gouvernementales.
- Installation de nos équipements et soutien technique à nos clients pour satisfaire leurs besoins.

# COMPANY SHEET



CRÉNEAU ACCORD  
BIO-INDUSTRIES ENVIRONNEMENTALES

[www.accordenvironnement.com](http://www.accordenvironnement.com)

<b>NAME</b>	E2METRIX	<b>YEAR OF FOUNDATION</b>	2011
<b>ADRESS</b>	3905, Lesage Street Sherbrooke J1L 279	<b>NUMBER OF EMPLOYEES</b>	8
<b>WEB SITE</b>	www.e2metrix.com	<b>CONTACT</b>	Mohamed Laaroussi
<b>PHONE</b>	None	<b>E-MAIL</b>	mo@e2metrix.com



## COMPANY PROFILE

Company specializing in design, development and installation of equipment for the treatment of industrial and municipal wastewater, in an ecological way.

## MISSION

Enable our clients to meet the standards of the relevant government bodies.

### PATENTS

- Simultaneous elimination of ammonia nitrogen and phosphorus (US 9,194,049 B2)
- Harvesting of algal biomass (US 2015/0251932 A1)
- Others filed will come

### MARKETS

- Municipal wastewater treatment and ICI
- Water treatment of closed circuits (cooling towers)

### MAIN PRODUCTS

- ECOTHOR – 6RD
- ECOTHOR – 6R
- ECOTHOR – 8R
- ECOTHOR – 16R

### SECTORS OF ACTIVITY

Environment-Wastewater treatment.

### TECHNOLOGY | PROCESS

The expertise developed around electro technology allows the team to master a whole platform including mainly electrocoagulation, electro-disinfection and electro-oxidation. With this platform, E2Metrix is able to address a wide range of wastewater categories to enable its customers to meet the requirements of the relevant government bodies.

**Advantages:** No chemical adds, it eliminates all forms of microorganisms and other toxic products promoting the safe disposal of treated water in aquatic environments, it contributes to reducing emissions of greenhouse gases by eliminating the transport of coagulants and flocculants, it generates treated sludge that are considered of higher classes, it reduces waste disposal by reducing the volume of sludge, etc.

### CERTIFICATIONS | PRICES

- Winner at the 23<sup>rd</sup> Environmental Excellence Awards Gala in the Eastern Townships.

### SERVICES OFFERED

- Accompanying clients to the Ministry's application for authorization
- Proposed solutions to meet the standards required by government bodies
- Installation of our equipment and technical support to our customers to satisfy their needs