# C:\Users\Mélissa\Documents\DOCUMENTS\SIGNATURE BOIS LAURENTIDES\COMMUNICATIONS\LOGO SBL\logo-Signature Bois Laurentides.png

**MISSION TECHNOLOGIQUE** Catalogne
 8 au 15 Octobre 2022

Signature Bois Laurentides propose à ses membres et aux membres de se joindre à la mission technologique qui aura lieu en Catalogne du 8 au 15 octobre 2022. Les grands thèmes visés par la mission technologique sont les suivants :

* 1. Bioénergie / bioproduits
	2. Bioéconomie forestière
	3. Produits du bois, architecture et construction

La mission technologique en Catalogne vise à:

* S’informer et analyser les aspects novateurs dans les méthodes et technologies en Catalogne;
* Veille sur les produits, équipements, processus de production, modèles d’affaires et technologies utilisées;
* Validation de la possibilité de partenariats industriels et de recherche.

**PROGRAMME PRÉLIMINAIRE :**

À noter qu’il reste certaines visites à confirmer et qu’il s’agit d’un programme préliminaire.

 \*La majeure partie des visites/conférences seront **en anglais**.

|  |  |
| --- | --- |
| **Dimanche 9 octobre** | **ARRIVÉE À BARCELONE (départ de Montréal le 8 octobre)** |
| **Lundi 10 octobre** | [**CLUSTER BIOÉNERGIA CATALUNYA**](https://www.clusterbioenergia.cat/es/) **& CATALAN BOARD OF WOOD | BIOÉNERGIE**Portrait de l’industrie forestière de la région**WORSHOP | BIOÉNERGIE**Échanges sur les modèles d’affaires en lien avec la bioénergie au Québec et en Catalogne[**BOSCAT**](https://boscat.cat/) **| FORÊT PRIVÉE**Fédération catalane d’associations de propriétaires de forêt privée : ils ont pour mission de bénéficier des opportunités de la gestion forestière conjointe. BOSCAT regroupe 24 associations, 200 000 hectares de forêt sur 170 municipalités.  [**GRUP BOIX**](https://www.grupboix.com/en/) **| FORESTERIE – BIOMASSE – TRANSFORMATION DU BOIS – CLT**Comprendre le fonctionnement de l’usine (scierie). Introduction au nouveau projet CLT (Cross Laminated Timber). Vue d’ensemble d’opérations forestières.  [**ENERBIO**](https://www.enerbio.es/index-fr.php) **| BIOMASSE & BIOÉNERGIE**Rendez-vous chez Enerbio pour découvrir une entreprise œuvrant dans le secteur bioénergie. Enerbio fabrique et distribue ses Granules de bois partout en Europe, elle agit donc en véritable leader de l’industrie.   |
| **Mardi 11 octobre** | [**IDARIA**](https://idaria.cat/) **| BIOPRODUITS – BIOCHAR**Visite de l’entreprise Idaria pour découvrir le Biochar, produit innovant dérivé de la biomasse forestière et utilisé pour la croissance de l’agriculture écologique. Il s’agit d’un projet très intéressant vu leur modèle d’affaire basé sur l’économie sociale et solidaire notamment axé sur l’insertion sociale.   [**HINOJOSA**](https://www.grupohinojosa.com/) **| BIOÉNERGIE – ÉCONOMIE CIRCULAIRE**Rendez-vous chez Hinojosa, entreprise de fabrication de papier qui utilise la biomasse de manière thermique. C’est aussi un leader en innovation et solutions d’emballage. Ils se démarquent dans la valorisation de leurs résidus.  [**FORESTAL SOLIVA**](http://www.forestalsoliva.com/) **| BIOÉNERGIE**Visite de la Forestal Soliva, une entreprise qui agit en tant que véritable référence dans le secteur forestier en Catalogne en réalisant l’exploitation forestière traditionnelle et la valorisation de la biomasse. Sa capacité de production lui permet d’approvisionner des centrales de biomasses situés en dehors de l’Espagne.  [**SUNO ENGENEERING**](https://suno.cat/fr/) **| BIOÉNERGIE**Découverte du tout premier village entièrement chauffé avec des produits de la biomasse. Sant Pere Torelló est un village qui compte 660 maisons et commerces. Nous visiterons SUNO Engineering qui nous expliquera comment il a été possible d’accomplir cet exploit.  [**GABARRÒ**](https://www.gabarro.com/es) **| TRANSFORMATION BOIS**Gabarrò est un leader de marché dans son industrie. En plus de faire la découpe et le machinage des pièces, ils distribuent une très large gamme de produits finis. Leur usine est très technologique. En affaire depuis plus de 100 ans, ils gèrent une énorme quantité de fournisseurs et de produits. |
| **Mercredi 12 octobre** | **JOURNÉE LIBRE | BARCELONE** |
| **Jeudi 13 octobre** | [**DAN\*NA**](https://artificialnature.com/) **| EMBALLAGE ET BIOPLASTIQUES**Développement de bioproduits, bioplastiques et solutions d’emballage* À confirmer

**Visites en construction / transformation bois à confirmer** |
| **Vendredi 14 octobre** | [**DECUSTIK**](https://www.decustik.com/) **| PANNEAUX ACCOUSTIQUES EN BOIS*** À confirmer

[**ARQUIMA**](https://www.arquima.net/?lang=fr)| **CONSTRUCTION PASSIVE EN BOIS, PRÉFABRIQUÉ**Nous aurons la chance de visiter leur usine de production. Nous verrons l’équipement utilisé, leurs méthodes de travail ainsi que le volet conception/dessin (CAD).**VISITES DE PROJETS ARCHITECTURAUX EN BOIS**À confirmer |
| **Samedi 15 octobre** | **DÉPART DE BARCELONE | ARRIVÉE À MONTRÉAL** |



**FORMULAIRE D’INSCRIPTION**

\*Date limite d’inscription : **16 août 2022**, après cette date contactez-nous 514-660-7764

|  |  |
| --- | --- |
| Nom : |  |
| Organisation : |  |
| Adresse (no, ville, code postal) : |  |
| Téléphone cellulaire: |  |
| Courriel : |  |
| Choix du package 1 ou 2 (voir détails plus bas) | Package 1 avec vol 1 700$ - 1 950$\*: Package 2 sans vol 850$ - 1 100$\*:  |
| **Personne à contacter en cas d’urgence** |
| Nom : |  |
| Téléphone : |  |
| ***Veuillez joindre une photocopie de la page 2 de votre Passeport, celui-ci doit être valide 90 jours après le 15 octobre 2022. Vous devez également joindre le premier chèque non-remboursable selon le montant du package choisi.******PACKAGE 1 : chèque de 1 700$******PACKAGE 2 : chèque de 850$***Un deuxième versement sera exigé à la confirmation de l’achat du forfait avec l’Agence de voyage. **\***Le montant variera selon la fluctuation des prix des billets, le nombre de participants, le taux de change, etc. Le deuxième versement est estimé entre 150$ et 400$. |

|  |
| --- |
| **COÛT**Membre de Signature Bois Laurentides? Oui Pas encore**PACKAGE 1 | 1 700$ - 1 950$ | Avec vol:**Je m’inscris à la mission du 8 au 15 octobre 2022 pour un montant d’environ 1 850$\* :Vous devez joindre avec ce formulaire un premier chèque (ou virement bancaire) de 1 700$ libellé au nom de Signature Bois Laurentides, un deuxième versement sera exigé à la confirmation de l’achat du forfait avec l’Agence de voyage. \*Le montant variera selon la fluctuation des prix des billets, le nombre de participants, le taux de change, etc. Le deuxième versement est estimé entre 150$ et 400$. Inclus :* + Le vol aller-retour Montréal-Barcelone (1 escale) (**sans possibilité de changement d’horaire/destination)**
	+ Transport aéroportuaire privé aller/retour
	+ L’hébergement (6 nuitées) incluant le déjeuner, occupation simple
	+ La coordination de la mission et les frais d’accompagnement
	+ Le transport sur place en mini-bus avec chauffeur privé
	+ L’apport financier du ministère de l’Économie et de l’Innovation

Exclus :* + Les frais reliés aux diners et soupers
	+ Les assurances voyage
	+ Les dépenses personnelles
	+ Etc.
 |
| **PACKAGE 2 | 850$ - 1100$ | Sans vol:**Je m’inscris à la mission du 8 au 15 octobre 2022 pour un montant d’environ 1 000$\* :Vous devez joindre avec ce formulaire un premier chèque (ou virement bancaire) de 850$ libellé au nom de Signature Bois Laurentides, un deuxième versement sera exigé à la confirmation de l’achat du forfait avec l’Agence de voyage. \*Le montant variera selon la fluctuation des prix des billets, le nombre de participants, le taux de change, etc. Le deuxième versement est estimé entre 100$ et 300$. Inclus :* + L’hébergement (6 nuitées) incluant le déjeuner, occupation simple
	+ La coordination de la mission et les frais d’accompagnement
	+ Le transport sur place avec chauffeur privé
	+ L’apport financier du ministère de l’Économie et de l’Innovation

Exclus :* + **Le vol aller-retour**
		- **Merci d’attendre notre confirmation AVANT de réserver votre vol**
		- **Nous vous suggérons fortement de voler sur le même vol aller**
		- **Pour le retour merci de nous indiquer la date à laquelle vous voulez repartir**
		- **Nous vous proposons de traiter avec l’agence :**
		- **Les vols recommandés sont :**
	+ Les frais reliés aux diners et soupers
	+ Les assurances voyage
	+ Les dépenses personnelles
	+ **La navette entre l’hôtel et l’aéroport si vous n’êtes pas sur les vols recommandés**
	+ Etc.
 |
| **NOTRE AGENCE SI VOUS VOULEZ RÉSERVEZ UN VOL AVEC EUX :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CHARLES-ANTOINE THIBAULT x279**Conseiller en voyages sénior Senior travel consultant**cathibault@voyagesgendron.com**450-373-8747 | 514-866-8747 | 1-800-561-8747 |  | **gendron-plein-la-vieVOYAGES GENDRON TRAVEL**1465, boul. Mgr LangloisSalaberry-de-Valleyfield (Qc) Canada, J6S 1C2 |

**VOLS RECOMMANDÉS :**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATE** | **COMPAGNIE** | **DÉPART** | **HEURE** | **ARRIVÉE** | **HEURE** |
| 08 OCT | AIR TRANSAT | MONTRÉAL | 16 :30 | TORONTO | 17 :55 |
| 08 OCT | AIR TRANSAT | TORONTO | 22 :30 | BARCELONE | 12 :25+1 |
| 15 OCT | AIR TRANSAT | BARCELONE | 13 :15 | MONTRÉAL | 15 :40 |

 |

Vous devez nous faire parvenir ce formulaire, la copie de votre passeport et le premier versement non-remboursable avant **le 16 août 2022** aux coordonnées suivantes. Après cette date contactez-nous : 514-660-7764. **Votre place sera réservée à la réception des documents.**
**Signature Bois Laurentides**
444, ch. Albert-Duquesne
Saint-Sauveur, Qc, J0R 1R1
dg@boislaurentides.com
**Informations : Justine Ethier, 514 660-7764**

Information pour virement bancaire :

INFOS BANCAIRES 815-30117-0841783