



Haute école
spécialisée bernoise

École supérieure
Bois Bienne



fondation formation
des cadres
en technique du bois

Open Day Bois Bienne

Samedi 26 octobre 2024
De 9 h 30 à 15 h 00
Route de Soleure 102, 2504 Bienne

► Architecture, bois et génie civil

Open Day Bois Bienne

Nous ouvrons nos portes ! Passez nous voir et découvrez les offres d'études dans le domaine du bois grâce aux exposés, au Wood-Trail et aux entretiens personnels.

Élèves de la formation professionnelle, gymnasien-ne-s, jeunes professionnel-le-s, ami-e-s et proches : toutes les personnes intéressées par des études et par le bois sont cordialement invitées.

Programm

- 9 h 45 **Mot de bienvenue : carrières et parcours de formation dans le domaine du bois**
Avec étudiant-e-s et responsables de la filière
- 10 h 30 **Pause : discussions avec les étudiant-e-s et les enseignant-e-s**
- 11 h 00 **Leçons découvertes 1e partie**
Vers une cuisine agencée ou relevé de l'état des structures en bois
- 11 h 45 **Repas de midi**
- 12 h 45 **Leçon découverte 2e partie**
Tests comparatifs d'assemblages
- 13 h 30 **Wood-Trail**
Plusieurs postes pour découvrir le lieu de formation
- 15 h 00 **Clôture conviviale**



S' inscrire maintenant !

Accueil, 09 h 45 à 10 h 30

Les étudiant-e-s et les responsables de filières vous donneront un aperçu du quotidien des études et des nombreuses possibilités qui s'offrent à vous. Vous découvrirez les avantages offerts par les filières d'études, apprendrez à connaître les points forts des études, les plans d'études ainsi que les spécialisations et obtiendrez de précieuses informations sur les perspectives professionnelles après les études.

Pause de 10 h 30 à 11 h 00

Quelles études me correspondent ? Qu'est-ce qui m'attend ? Comment réussir les examens ? Où vais-je loger pendant mes études ? M'est-il possible de travailler à côté ? Quelles sont mes perspectives professionnelles ? Quelle que soit votre question, nous y répondons. Profitez de la pause pour discuter avec les enseignant-e-s et les étudiant-e-s.

Leçons découvertes 1e partie, de 11 h 00 à 11 h 45

Vers une cuisine agencée : réaliser des projets, relier des processus

Denis Maillard

Les projets et les processus vous intéressent-ils ? Dans ce cas, cette leçon découverte est fait pour vous !

Concevoir, construire, produire, assembler : souhaitez-vous apprendre à gérer avec succès des projets et des processus ? Dans cette leçon découverte, nous vous montrons comment vous acquerez les compétences nécessaires au cours de vos études.

Méthodes de relevé de l'état des structures en bois

Stéphane Willemin

Vous vous passionner pour l'assainissement, la maintenance ou la réutilisation des structures porteuses ? Alors cette leçon découverte pourrait bien vous intéresser !

Dans cette leçon, nous explorerons les techniques de relevé de l'état des structures pour évaluer leur performance. Vous découvrirez des exemples concrets de diagnostics structurels, ainsi que les méthodes les plus couramment utilisées pour étayer la prise de décision. Cette leçon vous permettra de comprendre comment préserver, adapter et renforcer efficacement les structures porteuses des bâtiments en bois.

Leçon découverte 2e partie, de 12 h 45 à 13 h 30

Tests comparatifs d'assemblages

Prof. Martin Geiser

Vous aimez la charpente et souhaitez concevoir, calculer et réaliser des structures en bois efficaces ? Si tel est le cas, cette leçon découverte pourrait bien vous intéresser.

Les assemblages constituent un élément clé des structures en bois. Une connaissance approfondie du large éventail des possibilités d'assembler le bois et de leurs caractéristiques est indispensable à la conception d'ouvrages en bois fiables et économiques. Cette leçon découverte vous donnera un aperçu des nombreuses possibilités d'assemblages et de la façon d'aborder le sujet.

Wood-Trail de 13 h 30 à 15 h 00

Le Wood-Trail vous permet de faire connaissance avec le campus, les projets, les enseignant-e-s et les chercheuses et chercheurs. En cinq étapes, nous vous montrons comment nous associations recherche et enseignement et vous dévoilons les projets sur lesquels travaillent nos étudiant-e-s : un bon moyen d'élargir vos connaissances. Thèmes abordés : Atelier du futur, physique du bâtiment, microcopie du bois, ingénierie sismique, projets d'étudiant-e-s.

Clôture conviviale de 15 h 00

Nous terminons la journée ensemble. Vous pouvez poser vos questions lors de conversations informelles. À quoi ressemble le quotidien étudiant ? Quelle est l'ambiance sur le campus ? Puis-je étudier à l'étranger ? Comment entrer en contact avec des entreprises pour mon stage pratique ? Informez-vous auprès des étudiant-e-s et enseignant-e-s.

