

| | | | | | | |
|---|---|----------|------------|---------------|-----------|------------------|
| Thématique principale | Ethique | Fablab | Initiation | Interculturel | Recherche | Transitions X |
| Titre court | Electrification et Défi 2 tonnes | | | | | |
| Durée en jours | 1 | | | | | |
| Lieu | SMH | Polytech | Viallet | Presqu'île | Valence | |
| | | | | X | | |
| Activité accessible à des étudiants non francophones ? | non | | | | | |
| Activité accessible aux 8 écoles | oui | | | | | |
| Format pédagogique | Conférence le matin Atelier l'après midi | | | | | |
| Descriptif | <p>Conférence à quatre voix sur le thème de l'électrification des usages de l'énergie : quelles solutions techniques (mobilité, chauffage, industrie...), avec leurs limites, quelle planification, quels outils, quels changements dans les usages, conséquences en termes de justice énergétique...</p> <p>Introduction et présentation des enjeux par Olivier Vidal, Chercheur CNRS/INSU et spécialistes des énergies bas-carbone.</p> <p>Présentation du scénario de futur énergétique par Negawatt</p> <p>Présentation du scénario de futur énergétique par RTE</p> <p>Présentation du scénario de futur énergétique du Plan de Transformation de l'Économie Française par le Shift Project</p> <p>Atelier de mise en situation de la démarche ingénieure pour des groupes de 6 à 8 étudiant.e.s ayant pour objectif de proposer une solution concrète sur un levier de décarbonation de l'INP dans les 6 ans à venir (Race to Zero : Grenoble INP a pour objectif la Neutralité Carbone d'ici à 2030)</p> | | | | | |