



Conseils aux candidats



Choix du sujet



au plus **tôt**

motivé, motivant, maîtrisable

ni élémentaire, ni trop ambitieux

mettant en **rapport théorie** et **applications concrètes**

souhaité à caractère **pluridisciplinaire**, à défaut **multidisciplinaire**

pas de présentation d'expert – examinateurs compétents mais volontairement non choisis pour leur niveau d'expertise dans un domaine donné

Le TIPE est un travail qui doit s'inscrire dans la **durée** d'une année complète, avec une **démarche** qui relève de celle de **l'Ingénieur**

Retour examinateurs (non exhaustif...)



- **S'approprier** son sujet, bien formuler le problème
- Expliciter clairement la **problématique** et les **objectifs**
- Mettre en avant la **méthodologie**, les **résultats**
- Souligner sa **propre plus-value**
- **Maitriser** ce dont on parle, **hypothèses** de travail
- Ne pas confondre contact industriel et **tourisme industriel**



Retour examinateurs (non exhaustif...)

- Se **questionner** - Par exemple on peut beaucoup apprendre d'une expérience qui a échoué
- Ne pas négliger les **incertitudes expérimentales** et connaissance des **appareils de mesure** utilisés
- Faire preuve de **rigueur** et de **précision** (ordres de grandeur, unités, argumentation logique...)
- **Répéter** devant un public critique
- **Soigner la forme** (légendes, taille police, nombre de planches, numéros pages...)
- .../...
- Ne pas supposer que les examinateurs savent tout de votre projet – être explicite (efforts sur un programme ou une manip, échecs...)