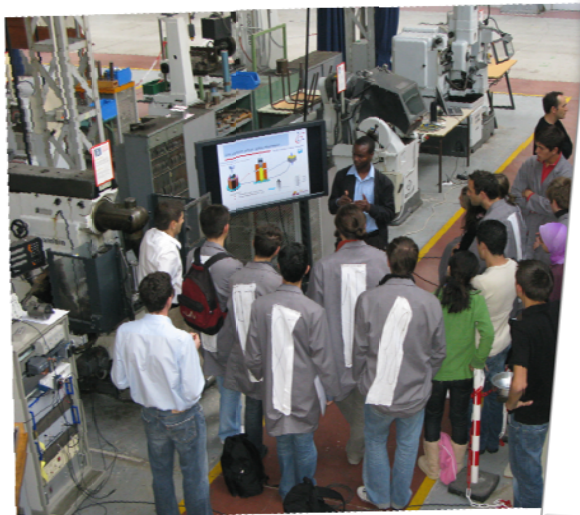


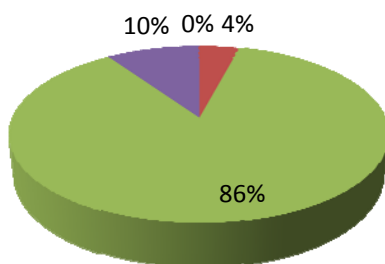
# Séminaire Recherche LSIS - MécaSurf

## Résultats de l'enquête « Qualité »

Participation : 72 réponses sur 154 étudiants de 1<sup>ère</sup> année. Tous n'ont pas répondu à toutes les questions.



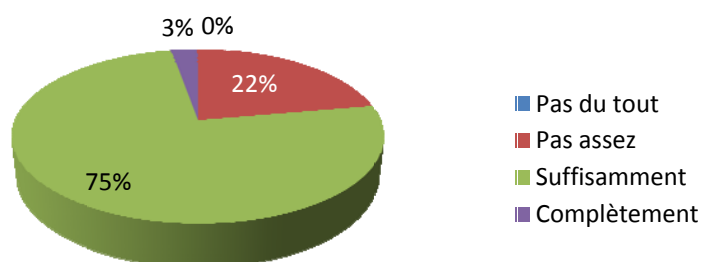
### 1. Les objectifs du séminaire vous ont-ils été présentés ?



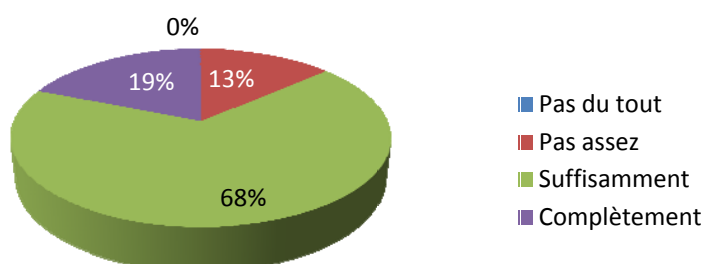
■ Pas du tout  
■ Pas assez  
■ Suffisamment  
■ Trop longuement

## 2. A l'issue de cette journée, pensez-vous mieux connaître :

a. Les métiers de la recherche ?



b. Les activités de recherche du centre d'Aix-en-Provence ?



## 3. Comment caractériseriez-vous les métiers de la recherche (3 mots) ?

Demande du temps/long/sans fin/patience/persévérance (27)

Innovation/innovant (24)

Passion/passionnés/passionnant (24)

Complexes/pointus/pointilleux/ciblés/précis (11)

Besoins/utiles/solutions et réponses à un besoin (10)

Partenariats/collaborations/coopérations/échanges/demandes/rencontrer (9)

Intéressant (8)

Variés/variétés/diversités (7)

Manipulations/expérimentations/pratiques (5)

Amélioration/améliorer/optimisation (5)

Progression/progrès/évolution (4)

Industries/industriels (4)

Modélisation (4)

Inventivité/créativité/idées (3)

Equipe/collectif (3)

Incertain/hasardeux (3)

Curiosité (3)

Problèmes technologiques (2)

Etude/Etudier (2)

Projet (2)

Développement (2)

Découverte (2)

Réflexion (2)

**Mots en vrac :** répétitif, dynamique, conception, studieux, fastidieux, remise en question, envie de comprendre, bureau, avenir, particulier, découvrir, don de soi, vocation, motivation, surprenant, attrayant, l'inconnue, tests réels, tâtonnement, liberté, manque d'abstraction (pour l'ENSAM) ?, besoin de moyens, enfermé, nombreux, anticipation, théorie, indispensable, polyvalence, initiatives, développement, entreprendre, gérer, analyser, enrichissant, pas assez lucratif.

**4. Comment caractériseriez-vous les activités de recherche du centre d'Aix-en-Provence (3 mots) ?**

Utiles/non-abstraites/concrètes/appliquées/pratiques/manipulations (38)

Lien avec l'industrie/industrielles/entreprises (21)

Intéressante (13)

Diverses/variées (12)

Pointues/poussées/spécifiques/ciblées (11)

Innovation/innovante (11)

Matériaux (7)

Technologie de pointe/technique/technologique (6)

Moyens/coûteuses/onéreuses (6)

Collaborations/coopérations (4)

Modernes (4)

Passionnés/passionnées/passionnante (4)

Mécanique (3)

Dynamique (2)

Catia/orientées CAO (2)

Lasers (2)

Initiative (2)

Bien équipées (2)

Tournées vers le futur (2)

Analyses (2)

Amélioration/progrès (2)

Pas nombreux (2)

Important/nécessaire (2)

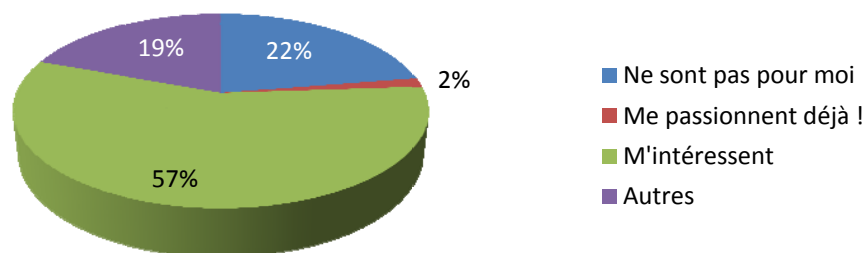
Polyvalence/polyvalentes (2)

Simulation (2)

Efficace (2)

**Mots en vrac :** bien structurées, Eurocopter, qualité, thèse, système informatique, en avance, lucratives, impressionnant, développement, comprendre, remédier, disponible, laboratoire, prometteuses, justifiées, accessibles, spécialisation, pluridisciplinaire, trop de CAO et d'ordi, impliqué, insuffisante, enseignants/chercheurs, surprenant, enfermé, patience.

**5. Si vous aviez à choisir une orientation, diriez-vous que les métiers de la recherche :**



Autres (précisez) :

- en début de carrière (2)
- non a priori mais oui dans le cadre d'un projet intéressant (2)
- intéressant mais études trop longues
- c'est mon projet métier !
- ne sait pas encore, pourquoi pas (2)
- c'est intéressant mais je ne pense pas que ce soit pour moi.
- Mitigé
- Recherche dans la théorie (maths appliquées, physique théoriques)
- Son envisageables pour mon avenir
- Ne m'intéresse pas particulièrement

**6. Commentaires libres :**

- **Manipulations très intéressantes mais pas assez de temps & Amphis trop longs (33)**
- Plus de discussions et d'échanges avec les chercheurs.
- Je ne m'imaginai pas qu'il puisse y avoir de telles machines dans ces bâtiments !
- Planning explosé !
- Merci pour la pause café et les croissants/ne pas supprimer la pause croissants (3).
- Ne pas mettre ça un vendredi après-midi car dur dur de suivre (2)
- Présentations intéressantes
- Planning trop serré, si on pouvait avoir deux jours...
- Découverte très positive d'un milieu peu connu.
- Honnêteté scientifique
- Lien avec l'industrie omniprésent

- *Image dynamique de l'école par rapport à la prépa...*
- *Impressionné par la technologie des Arts.*
- *Sentiment d'être enfermé dans les locaux de MécaSurf.*
- *Je sais encore moins ce que je ferai plus tard (j'avais écarté la recherche ne sachant pas trop ce que c'était)!*
- *Chercheurs très motivés et très motivants.*
- *On ne voit pas assez la recherche aux Arts (pas assez mis en valeur).*
- *Une très bonne expérience à refaire.*
- *Nous avons pu instaurer un dialogue avec les chercheurs et les thésards. Nous avons fait connaissance avec de faire les TP avec eux.*
- *Maintenant, on sait à peu près ce qu'est la recherche.*
- *Le sens du mot « recherche » est beaucoup plus clair. Cela m'a enlevé certains préjugés.*
- *Echanges instructifs.*
- *Ouverture vers d'autres domaines ?*
- *Rapport industrie/recherche important.*
- *Journée instructive.*
- *Journée enrichissante.*
- *M'a enlevé l'image stéréotypée du chercheur loin des problèmes de ce monde.*
- *Labo MécaSurf moins bien présenté que l'autre partie. On a été libéré à 12h30 en n'ayant fait que 5 applications sur 6.*
- *Parcours des intervenants non présentés.*
- *Intervenants passionnés.*
- *On ne soupçonne pas que de tels travaux existent au sein de son école. Amphis trop pointus.*
- *On devrait organiser une autre journée pour d'autres labos.*
- *Je ne savais pas qu'il y avait autant de laboratoires dédiés à la recherche à l'ENSAM.*
- *La présentation du dentiste était vraiment horrible... Se concentrer sur la technique et pas sur le sensationnel... on n'avait pas besoin de voir une opération pour comprendre les enjeux mécaniques.*

Merci pour votre participation  
L'équipe organisatrice