

Polytechnique Montréal

Département de génie informatique et de génie logiciel

Cours INF1900 Projet initial de système embarqué

La présentation par affiche¹

La présentation par affiche est le cadre que nous avons choisi pour évaluer votre performance de présentation orale. Pour ce faire, chaque équipe devra préparer une affiche présentant leur robot du point de vue de ses particularités et ses prouesses. La figure 1 illustre une disposition possible de l'information sur une affiche. Chaque équipe disposera d'un tableau sur lequel sera déposée l'affiche. En s'appuyant sur cette affiche, l'équipe présentera son robot et les résultats obtenus à l'auditoire du moment. En clair, l'équipe réalisera sa présentation d'une durée d'au plus 10 minutes.

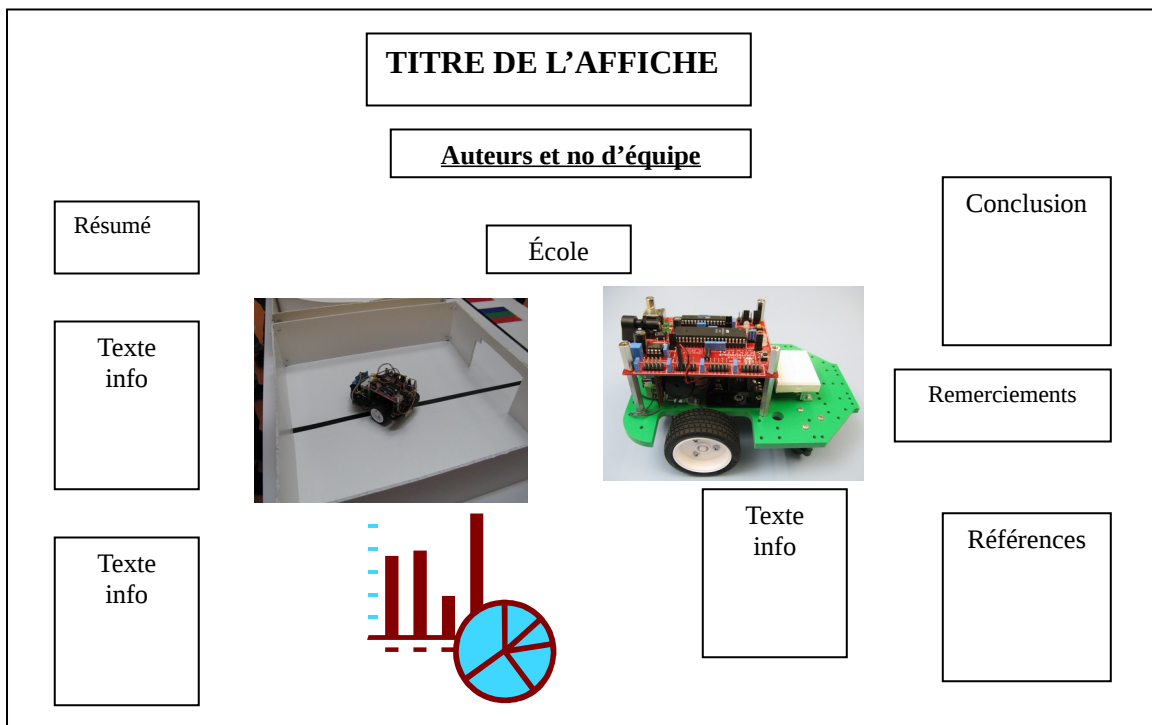


Figure 1 Disposition de l'information sur une affiche

¹ Traduction libre de l'expression anglaise «poster session».

Quelques règles à respecter concernant l'affiche et sa présentation :

- Une affiche doit comprendre le titre de la présentation en grosses lettres et le nom des auteurs en haut au centre.
- Il faut inscrire le numéro de votre équipe, de même que le nom de votre robot car les juges doivent pouvoir facilement identifier votre équipe lorsqu'ils circulent de kiosque en kiosque le jour des présentations.
- Le texte doit pouvoir être lu facilement à une distance de 1.5 mètre. Il faudra choisir une police de grande dimension.
- L'affiche doit être le seul support visuel utilisé durant la présentation. Aucun ordinateur portable n'est permis. Donc, l'affiche remplace l'écran sur lequel serait projetée une présentation Microsoft PowerPoint habituelle. Il faut donc utiliser l'affiche comme support visuel durant la présentation.
- Un grand tableau sur roues (qui est un babillard mobile), vous permettra de fixer votre affiche sur sa surface en liège. Prévoir des épingles pour retenir l'affiche.
- L'affiche peut être réalisée en collant des feuilles 8.5"X11" sur 2 ou 3 cartons tout simplement. Il n'est pas nécessaire de faire imprimer une très coûteuse affiche au service de reprographie de Polytechnique. D'autant plus que le service est très occupé durant la dernière semaine avant la présentation des projets intégrateurs de toute l'École. Il est donc possible que le service ne puisse vous livrer votre affiche au moment demandé. Tout de même, si vous désirez utiliser cette possibilité, voici le lien :

<https://www.polymtl.ca/reprographie/formulaires/impression>

- Une table et des chaises compléteront votre kiosque.
- Tous les membres de l'équipe doivent être présents à la table qui leur sera assignée. Chaque membre doit être capable de répondre à toutes les questions concernant leur robot.
- Chaque membre doit prendre la parole durant l'évaluation de la présentation. La présentation ne dépassera pas 10 minutes, à moins que les juges vous posent des questions supplémentaires. Il s'agit donc d'un exercice qui vous demande de bien résumer ce que vous avez réalisé sans trop entrer dans les détails.
- Il est possible que vous ayez à répéter votre présentation ou à donner des explications aux gens qui viendront vous visiter.
- Une [grille d'évaluation](#) sera utilisée par les juges.

Directives concernant le contenu de la présentation :

- La présentation par affiche n'est pas une version allégée d'une présentation orale en classe. Les principes de préparation d'un exposé vus en INF1040 demeurent applicables même pour une présentation par affiche devant un kiosque.
- Le plan, la structure et l'organisation sont de première importance. Les juges apprécient ce que l'œil peut voir mais aimeraient en savoir aussi sur ce qui a nécessité du travail qui n'est pas nécessairement visible. Cette remarque est d'autant plus importante quand on considère l'importance du logiciel nécessaire pour faire évoluer le robot. INF1900 demeure un cours de génie informatique et de génie logiciel. Il faut bien le garder en tête.
- Bâcler la préparation de l'exposé la veille de la présentation n'est pas souhaitable. Les attentes des juges sont plus grandes que celles pour les exposés oraux en INF1040. La pondération de la note pour la présentation par affiche dans le plan de cours reflète cette réalité.



Figure 2Évaluation d'une présentation par affiche par deux juges

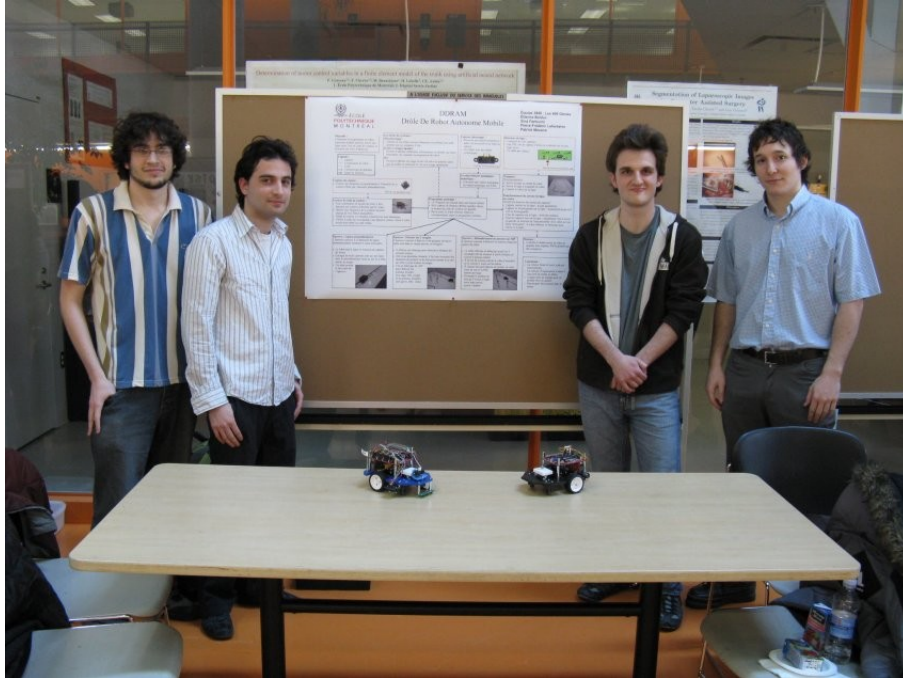


Figure 3 Équipe devant son affiche sur un babillard à l'Atrium Lorne M. Trottier