

TP1 présenté au professeur

Éric Beaudry

dans le cadre du cours INF3105 – Structures de données et algorithmes

☐ remis en classe au professeur au début du cours
ou ☐ reçu depuis la chute à travaux du Département d'informatique (PK-4151)
le

*Note au personnel du secrétariat du département :
SVP, étampiez la date dans cet encadré. Merci!*

Membres de l'équipe

#	Nom, Prénom	Code permanent	Signature *
1			
2			

* En signant ce formulaire, les membres de l'équipe déclarent solidairement :

- qu'ils sont les uniques auteurs du travail remis;
- que tous les membres de l'équipe ont participé à toutes les tâches et étapes du travail;
- qu'il n'y a eu aucune répartition des tâches;
- ne pas avoir inséré du code source provenant d'une tierce parti, trouvé dans internet, écrit par un autre étudiant, etc., sans l'avoir clairement indiqué et donné la référence (le code fourni ou suggéré par le professeur peut évidemment être inséré sans problème);
- ne pas avoir publié ou rendu accessible leur solution, que ce soit sur un site internet, sur GitHub, via courrier électronique, ou par tout autre moyen susceptible de faciliter le plagiat;
- avoir pris connaissance du Règlement#18 (<http://www.instances.uqam.ca/reglements/titre.html>).

Code MS utilisé pour effectuer la remise avec Oto : _____

Cette feuille sera détachée et conservée par le professeur. Seules les feuilles suivantes pourront vous être remises.

Cette feuille et les suivantes pourront vous être remises en classe. SVP, réécrivez vos noms ici. Les correcteurs écrirons des commentaires directement ici afin de vous donner des feedbacks constructifs.

Membres de l'équipe

#	Nom, Prénom
1	
2	

Résultats de la partie évaluée de façon non automatique

(Espace réservé au correcteur)

Critère	A (/2)	B (/3)	E (/2)
Note			

Commentaire générale du correcteur :

--

2. Auto-évaluation

Nous déclarons que notre programme fonctionne (cochez une seule case ci-dessous et complétez):

	Correctement	Nous sommes confiants que notre programme réussira tous les tests à la correction (critère C).
	Partiellement (certains tests réussissent)	Expliquez les limites de votre programme :
	Aucunement (tous nos tests échouent)	Dites ce que vous avez eu le temps de faire :

3. Tableau montrant les temps d'exécution

Mettez votre tableau ou graphique ici.

4. Analyse de la complexité temporelle

4.1 fonction calculant l'aire d'un polygone

Mettez votre analyse ici.

4.2 fonction calculant la distance minimale entre deux polygones

Mettez votre analyse ici.

4.3 programme principal (fonction main)

Mettez votre analyse ici.

5. Code source

À partir de la page suivante.

Imprimez fichier1.h, fichier1.cpp, fichier2.h, fichier2.cpp, etc.

Imprimez séparément avec un éditeur texte capable de mettre évidence la syntaxe C++.