

Correction Projet

Binome:	2				
			Ariste	Kwawe-K-Arnov	2317869
			Yahya Aboubacar	Dembele	2312763
			Alexandra Cynth	Fetchouang Che	2213954

Question	Barème	Note	Commentaire
Total :	20	15,4	
1.1 Préparatifs			
Q1	0,5	0,5	
1.2 Basic Line Detector			
Q1	0,5	0,5	
Q2	0,5	0,25	[-0.25] Mauvais angles des détecteurs de lignes
Q3	0,5	0,5	
Q4	1	1	
1.3 Multi-Scale Line Detector			
Q1	0,5	0,5	
Q2	0,75	0,75	
1.4 Apprentissage du seuil			
Q1	0,5	0,5	
Q2	0,5	0	[-0.5] Vous donnez deux éléments de réponse contradictoires... La précision augmente ou diminue?
Q3	0,75	0,75	
Q4	0,5	0,5	
1.5 Affichage et région d'intérêt			
Q1	0,5	0,5	
Q2	0,5	0,5	
Q3	0,75	0,4	[-0.1] On voulait réduire le diamètre de la ROI de 10px, donc il faut enlever 5px de chaque côté [-0.25] Pas de discussion Attention! On ne veut surtout pas calculer le seuil sur les données de test! Vous ne vous en servez pas ici donc c'est correct, mais faites attention à l'avenir!
Q4	0,5	0,5	
2.1 Précision globale et locale			
Q1	1	1	
Q2	0,5	0,5	
Q3	0,5	0,5	

Q4	0,5	0,5	
Q5	0,5	0	[-0.5] La précision locale ignore les faux positifs à l'extérieur de son masque. L'érosion qu'on a fait précédemment s'occupe déjà de la frontière sans avoir besoin d'une nouvelle métrique.
2.2 Dice (Bonus)			
Q1	0,25	0,25	
Q2	0,25	0,25	
2.3 Courbe ROC et aire sous la courbe			
Q1	0,75	0,75	
Q2	0,75	0,75	
3. Validation de l'hypothèse de recherche de l'article			
Q1	3	0,5	[-0.5] Quelles sont les hypothèses à vérifier? [-1] Pas de critique du protocole expérimental de l'article. Vous résumez ce que vous avez fait pendant le projet. [-1] Pas de comparaison avec le BLD
4. Discussion			
Q1	2,5	2	[-0.5] C'est un peu limité de montrer juste 3 configurations. Aussi vous ne vérifiez pas l'effet de L.
Q2	0,5	0	[-0.5] Apprendre le seuil sur l'ensemble d'entraînement est la pratique standard, et vous l'avez justifié plus tôt! On aurait pu optimiser selon d'autres métriques aussi, comme le Dice
Q3	0,75	0,75	
retard:			