

Labo d'analyse & programmation en "C++"

Sujet : Labo-07 - Customer DB
Date : 17-nov-24
Classe PRG1
Moyen 4.8

N°	Description	Pts	Classe	prg1-e-07-customer-db-bader_sadiku	prg1-e-07-customer-db-bardet_madau	prg1-e-07-customer-db-billault_feuzet	prg1-e-07-customer-db-dylan_cedrick	prg1-e-07-customer-db-kilcher_cornu	prg1-e-07-customer-db-marchand_ghaemmaghami	prg1-e-07-customer-db-miehlbradt_ischi	prg1-e-07-customer-db-sese_dossantos	prg1-e-07-customer-db-steven_fabien	prg1-e-07-customer-db-super-awesome-mauro-aymeric
1	Qualité et pertinence des commentaires	2	43%	1	0	0	2	0.5	0	2	2	1	0
2	Indentation et lisibilité générale du code	2	100%	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	Utilisation correcte des librairies	4	80%	1.5	4	4	2	4	4	4	4	1.5	3
4	Respect du style de programmation (langue, accolades, camelCase, sneak case, ...)	2	95%	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2
5	Choix des identificateurs (variables et noms des fonctions)	4	95%	3.5	4	3.5	4	3	4	4	4	3	4
6	Déclaration et utilisation de constantes ou variables	4	64%	1	2.5	2	3	2	3	2	4	2.5	3.5
7	Structure générale et découpe en sous-programmes / fichiers	6	76%	6	6	1	6	5	4	4	4	5.5	4
8	Qualité des paramètres	4	94%	4	4	3.5	4	3	4	4	3.5	4	3.5
9	Qualité et choix des algorithmes	4	78%	3	4	3	3	2	2	4	3.5	3	3.5
10	Respect de la donnée / Fonctionnement	2	73%	0.5	2	2	1	0.5	1	1.5	2	2	2
Propre à ce labo :													
11	gestion évolutives des menus	4	99%	4	4	4	4	4	4	3.5	4	4	4
12	gestion des fichiers (1 pt pour gestion des erreurs d'ouverture, 1 pt pour durée d'ouverture des fichiers)	2	80%	2	2	1	2	1	1	2	2	1	2
13	utilisation correcte des types (enum, struct, tableaux de correspondances, ...)	4	73%	3	4	1	2	1	3	4	4	3	4
14	flexibilité / modularité futures (structure du main)	2	90%	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2
Points				35.5	42.5	29	39	32	36	41	43	36.5	39.5
Note				4.9	5.6	4.2	5.2	4.5	4.9	5.5	5.7	5.0	5.3
Pénalités diverses													
15	rendu git propre (.gitignore, fichier xls, droit d'accès)	1.0		0.7									
16	retard (1.0 + 0.5 par jour ouvrable)												
17	impossibilité de compiler (fichiers sources incomplets ou différent)	1.0											
18	warnings du compilateur	0.5		0.2	0.2		0.2		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
19	travail seul (lorsque possible / demandé de travail à deux)	0.5											
Note finale				4.0	5.4	4.2	5.0	4.5	4.7	5.3	5.5	4.8	5.1

prg1-e-07-customer-db-bader_sadiku
prg1-e-07-customer-db-bardet_madau
prg1-e-07-customer-db-billault_feuzet
prg1-e-07-customer-db-dylan_cedrick
prg1-e-07-customer-db-kilcher_cornu
prg1-e-07-customer-db-marchand_ghaemmaghami
prg1-e-07-customer-db-miehlbradt_ischi
prg1-e-07-customer-db-sese_dossantos
prg1-e-07-customer-db-steven_fabien
prg1-e-07-customer-db-super-awesome-mauro-aymeric