## Projet de couverture de produits dérivés

EQUIPE 9 : Bendou Safouane / Jaoudar Reda / Kasmi Najlaa

	F	Project Start:	Fri, 9/9	/2022																									
	Di Di	isplay Week:	1		Sep 5, 2	2022				Sep 1	12, 2022							Sep 19, 20	22				Sep 26, 2022	00	rt 3, 2022	Oct 10,	2022	Oct 17, 2022	Oct 24, 2022
						7 8			11		12	13	14	15	16	1		19	20	21									2 23 24 25 26 27 28 21
TASK	ASSIGNED TO	PROGRESS	START	END	a a	d d	d	đ	d		d	d	d	٥	۰	ه	4	4	d	4	4	d d d	4 4 4 4		4 4 4 4	a a a a	d d d d		
Compréhension et Assimilation totale du projet																													
Lecture et compréhension du sujet	Bendou Safouane / Jaoudar Reda / Kasmi Najlaa	100%	9/9/22	9/18/22																									
Proposition des spécifications de la classe MonteCarlo	Jaoudar Reda	100%	9/9/22	9/10/22																									
Proposition des spécifications de la classe BlackScholesModel	Bendou Safouane	100%	9/9/22	9/10/22																									
Proposition des spécifications de la classe Option	Kasmi Najlaa	100%	9/9/22	9/10/22																									
Implémentation des méthodes et tests en t =0																													
implémentation de la méthode asset en t =0	Bendou Safouane	100%	9/10/22	9/12/22																									
implémentation de la méthode price en t =0	Jaoudar Reda	100%	9/10/22																										
implémentation des 3 classes des options	Kasmi Najlaa	100%	9/10/22	9/12/22																									
tests en t =0 et déboguage du code	Bendou Safouane / Jaoudar Reda / Kasmi Najlaa	100%	9/13/22	9/13/22																									
Implémentation des méthodes et tests en t >0																													
implémentation de la méthode asset en t > 0 et déboguage du code	Bendou Safouane	100%	9/14/22									_																	
implémentation de les méthodes price en t >0 et delta en t =0	Jaoudar Reda	100%	9/14/22	9/17/22																									
implémentation de la méthode shift_asset et delta en t >0	Kasmi Najlaa	100%	9/14/22														_												
tests en t >0 et déboguage du code	Bendou Safouane / Jaoudar Reda / Kasmi Najlaa	100%	9/18/22	9/18/22													_												
Implémentation de la méthode P&L et simul_market avec tests																													
Implémentation du calcul de la couverture et débuggage du code	Bendou Safouane / Kasmi Najlaa	100%	9/18/22	9/20/22																									
Implémentation du simul_market et ses tests	Jaoudar Reda	100%	9/18/22	9/20/22																									
Exécution des tests automatiques	Bendou Safouane / Kasmi Najlaa / Jaoudar Reda	100%	9/21/22	9/21/22																									