Projet de Compilation

13 mars 2019

https://gitlab.telecomnancy.univ-lorraine.fr/Philippe.Graff/graff24u

Chef de projet Philippe Graff

Dates du projet 10 oct. 2018 - 23 avr. 2019

Projet visant à développer un compilateur pour le langage Tiger dans le cadre du module Traduction de la deuxième année de la formation d'ingénieur informatique à Télécom Nancy.

2

Tâches

Nom	Date de début	Date de fin	Responsable	Durée	Avancé e	
Etude du sujet	10/10/18	16/10/18	David Forlen	7	100	
Grammaire pour ANTLR	17/10/18	27/10/18	Tristan Legodais	11	100	
Arbre abstrait	28/10/18	18/11/18	Tristan Legodais	22	100	
Tests lexicaux-syntaxiques	27/10/18	10/12/18		45	100	
Table des symboles	19/11/18	23/01/19	Alexis Dieu	66	100	
Contrôles sémantiques	24/01/19	07/02/19		15	100	
Visualisation TDS	11/02/19	26/02/19	David Forlen	16	100	
Tests sémantiques	24/01/19	04/03/19		40	100	
Génération de code	28/02/19	12/04/19		44	0	
Tests de l'exécution du code	06/03/19	15/03/19		10	0	
Finalisation du rapport	08/04/19	22/04/19		15	0	

Ressources

Nom	Rôle par défaut
Philippe Graff	Chef de projet
Alexis Dieu	Secretaire
Tristan Legodais	Développeur
David Forlen	Animateur de réunion

3

Diagramme de Gantt

		011 1 1 1										
GANTT			2018	2018			2019					
Nom	Date de début	Date de fin	Responsable	Durée	Avan	novembre	décembre	janvier janvier	février	'ma <mark>r</mark> s	'avril	mai
 Etude du sujet 	10/10/18	16/10/18	David Forlen	7	100	=,						
 Grammaire pour ANTLR 	17/10/18	27/10/18	Tristan Legodais	11	100							
 Arbre abstrait 	28/10/18	18/11/18	Tristan Legodais	22	100							
 Tests lexicaux-syntaxiques 	27/10/18	10/12/18		45	100							
 Table des symboles 	19/11/18	23/01/19	Alexis Dieu	66	100							
 Contrôles sémantiques 	24/01/19	07/02/19		15	100							
Visualisation TDS	11/02/19	26/02/19	David Forlen	16	100							
 Tests sémantiques 	24/01/19	04/03/19		40	100							
 Génération de code 	28/02/19	12/04/19		44	0							
Tests de l'exécution du code	06/03/19	15/03/19		10	0							
 Finalisation du rapport 	08/04/19	22/04/19		15	0							

4

Diagramme des Ressources

GANTT. project		2019							
Nom	Rôle par déf	novembre	décembre	janvier	février	ma <mark>r</mark> s	avril	mai	
⊕ Philippe Graff	Chef de pr								
Alexis Dieu	Secretaire								
Tristan Legodais	Développeur								
David Forlen	Animateur								

5