Tâches - objectifs	Nb 1/4 heure	Semaine 1																											
Absence - Imprévus	72																												
	48 12				+	1				+		+	+			H						+							
Planification Initiale	12																												
Planification Détaillée	12																												
	12 10		+						+	+		+	+								+	+	+	+		+	+	+	+
Analyse des difficultés	15																												
Analyse des besoins matériels	6																												\blacksquare
Analyse des besoins utilisateurs	5																					1				1			〓
Documentation	3 21																					+							+
Documentation	12																					1							
Maquette UI (User Interface)	20 35		+		-	-			\dashv	+		+	+			\vdash	-			+	+	+		-		+	+	-	\vdash
Design des interfaces dans AS (Androdi Studio)	30		+		+	+			\dashv	+		+	+			H			+		+	\top		+	+	+	+	+	\forall
Design des interfaces dans A5 (Androdi Studio)	25																												
Impl. des éléments de l'Ul	6		+			-						+	+			H			-		+	+		+	-			1	\vdash
Impl. de la base de données	12																					1							1
impi, de la base de données	0																												
Impl. des méthodes d'ajout, suppression, modification	13 0				+	-			+	+			+								+	+				+		+	+
Impl. des timers pour l'entraînement	15															П					\dagger								Н
impi. des uniers pour rentramentent	0																												
Impl. Des contrôles d'insértion (dans BDD)	10 0																					+							\vdash
Impl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque	10																				\dagger								П
impi. Metriodes gestion i requence Cardiaque	0																												
Comportement de l'app (affichée vs cachée)	5 0				-				+	+			+								+	+		-		+	-	+	\vdash
Test ajout, modification suppresion d'entraînement	5																					1				+			П
rest ajout, modification suppresson dentrainement	0																												
Test gestion d'entraînment (pause, reprise)	10 0		+		_	\vdash			-	+			-								-	+	+			+		+	\vdash
Test with adap do notion to fel	10	\vdash	+		+	+			\dashv	+		+	+	+		H	-	+	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	+	+	+	\forall
Test méthodes de gestion des fréquences cardiaques	0																												
Test général de l'application	10 0		+					_				+	+			\vdash			-		+	+			_		-	-	+
Dobbuging doc fonctions on report over la DR	10		$\dagger \dagger$		+	1				+		+	\dagger			H			-		\dagger	†		1		+	+	+	\forall
Debbuging des fonctions en rapport avec la DB	0															Ц													Ш
Debbuging des fonctions de gestion d'entraînement	10 0		+		+	+			-	+		+	+			$\vdash \vdash$			\dashv		+	+		-	\dashv	+	-	+	\vdash
Dakkusina du fanatiannamant sánásal de lless lles de	10		+			1			-	+			+			H			\dashv			+		+	\dashv		+	+	\forall
Debbuging du fonctionnement général de l'application	0												L									1							
Rédaction Rapport et Journal de travail	96		+			1			-	-									_		+	+		-	_			-	\vdash
	42 20		+		+	\vdash		+	+	+		+	f				+		-		+	+	+	+		+	+	+	+
Finalisation Projet - Rappot	0																					1							
Zone Tampon	16 0		\perp													\Box													oxdot
Total planifié	456				+	+			_	_	<u> </u>			_	_	Ш		<u> </u>				_	+			_		_	\vdash
Total réalisé	216																												

Absence - Imprévus Ianification Initiale Ianification Détaillée Ianification Ia	72 48 12 12 12 11 10 15 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 12 0 13 0 15 0 10																												
lanification Initiale lanification Détaillée lanification lanification suppression lanification lanificati	12 12 12 12 10 15 6 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 6 12 0 13 0																												
lanification Détaillée nalyse des difficultés nalyse des besoins matériels nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	12 12 12 10 15 6 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 12 0 13 0																												
nalyse des difficultés nalyse des besoins matériels nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modificatio npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	12 12 10 15 6 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 12 0 13 0																												
nalyse des difficultés nalyse des besoins matériels nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modificatio npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	12 10 15 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 6 12 0 13 0																												
nalyse des besoins matériels nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	10 15 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 6 12 0 13 0																												
nalyse des besoins matériels nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	15 6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 6 12 0 13 0																												
nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modificatio npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	6 6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 12 0 13 0																												
nalyse des besoins utilisateurs ocumentation laquette UI (User Interface) esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'UI npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modificatio npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	6 5 3 21 12 20 35 30 25 6 6 12 0 13 0 15																												
esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modificatio npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	3 21 12 20 35 30 25 6 6 6 12 0 13 0 15 0																												
esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modificatio npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	21 12 20 35 30 25 6 6 12 0 13 0 15 0																												\pm
esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	12 20 35 30 25 6 6 6 12 0 13 0 15 0																											\pm	
esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	20 35 30 25 6 6 12 0 13 0 15 0																												
esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	35 30 25 6 6 12 0 13 0 15 0																												$\overline{}$
esign des interfaces dans AS (Androdi Studio) npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	30 25 6 6 12 0 13 0 15 0																	\rightarrow									$\perp \perp$	\perp	\perp
npl. des éléments de l'Ul npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	25 6 6 12 0 13 0 15 0																				-				_	-	\vdash	\dashv	+
npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification pl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	6 6 12 0 13 0 15 0										-	- 1										—				-			+
npl. de la base de données npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification pl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	6 12 0 13 0 15 0											_	-					-										4	-
npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	12 0 13 0 15 0								-																	-		-	-
npl. des méthodes d'ajout, suppression, modification npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	0 13 0 15 0						_		1	\vdash	_	+-	++		-	+		\dashv	+	+-	+-		\vdash	-	+	+-		+	+
npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	13 0 15 0					_												_								-		+	+
npl. des timers pour l'entraînement npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	0 15 0 10			H	_		+	+	+			+			_	+		_	-	+	+			-	-	+	+	+	+
npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	15 0 10					+	\top											_										\neg	+
npl. Des contrôles d'insértion (dans BDD) npl. Méthodes gestion Fréquence Cardiaque omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	0 10		_																									\neg	
omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement																													
omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	•																												
omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	0																												
omportement de l'app (affichée vs cachée) est ajout, modification suppresion d'entraînement	10																												
est ajout, modification suppresion d'entraînement	0																											_	
	5																											_	\bot
	0					-	-													-				_				\dashv	-
est gestion d'entraînment (pause, reprise)	5 0		-				-		-																		+	-+	+-
est gestion d'entraînment (pause, reprise)	10		+		-	+	+		1			-			-			-+	+	-	+			-	-	-		+	$+\!\!-$
- " ' ' '	0				+	+	+											-	-						_	+		+	+
	10		+		+	+	+	+	+			+			_	+		_	-	+	+			-	_	+	+	+	+
est méthodes de gestion des fréquences cardiaques	0		+	++	+	+	+			\vdash		+			-			\dashv			1			\neg	-	+	+	+	+
ant afafaal de l'annlianties	10				1		\top											_									\Box	\neg	\top
est général de l'application	0		1	L^{\dagger}												1				1	L								
Debbuging des fonctions en rapport avec la DB	10																												
555543g dos forfolions on rapport avec la DD	0																												
ebbuging des fonctions de gestion d'entraînement	10									\Box													Ш				$oxed{\Box}$	[
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	0	oxdot	\perp	$\sqcup \bot$	_		\bot	1		Щ		_	$\perp \perp$			\perp		_	\perp			<u> </u>	\sqcup		_	_	\perp	\dashv	+
ebbuging du fonctionnement général de l'application	10		_	\perp	_	4	\perp		1	\sqcup			\perp		_	_		_	_		1	1	\sqcup		_	_	\vdash	\dashv	+
	0	$\vdash \vdash$	-	+	+					\vdash	_		++		_	_		+	_	+-									_
édaction Rapport et Journal de travail	96	\vdash	+	++	-	+	+	-	1			+	+	+	_					-									4
	42 20	$\vdash \vdash$	+	+ +	+	+	+					-	++		+				4	-	+	1	\vdash				+	\dashv	
inalisation Projet - Rappot	0	\vdash	+	++	+	+	+	+	1	\vdash	+	+	++	+	-+	+		\dashv	+	+	+	-	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+
	16		+		-	-	+		1	\vdash							\vdash	+		+	+	1	H			+	+	+	
one Tampon	0					+	+			\vdash								-		+	1				_		+	+	
Total planifié																- 1	1 1												
Total réalisé	456																												