



# QCM

### CAHIER DE TEST FONCTIONNEL

Ce présent document élabore des jeux de test afin de vérifier la conformité de l'application développée avec le cahier des charges initial. Ils sont donc basés sur les spécifications fonctionnelles et techniques.

### IDENTIFICATION DU DOCUMENT

#### **Document**

#### Cahier de test fonctionnel

Fiche de test fonctionnel pour l'application mobile et l'interface d'administration

Exemplaire : docx, PDF

### Historique des versions

Numero de version	DATE	Nom, Prenom	DETAIL
V 1.0	13/01/2016	Trouvé, Antoine	Création
V1.1	15/01/2016	Trouvé, Antoine	Ajout de la partie Backend

#### **Contact**

FONCTION	Nom, Prenom	Fonction	Contact
Client	J-C. Petitot	Responsable gestion de projet	
Client	Y. Pintas	Chef de projet Android Chef de projet Objective-C	01.83.64.25.33 <a href="mailto:contact@tactfactory.com">contact@tactfactory.com</a>
Client	B. Dague	Chef de projet C#	
Prestataire	A. Trouvé	Apprentis Développeur Chef de projet	06.30.61.51.30 antoinetrouve.france@gmail.com

### **AVANT-PROPOS**

### Avant-propos

#### **C**ONTEXTE

TACTfactory est une société de développement d'applications mobile. La société souhaite externaliser la conception, le développement et la mise en production de l'ensemble d'une solution mobile, sur trois plateformes Windows Phone, Android et IOS. Cette solution est destinée à un usage interne à l'éco système de l'entreprise (étudiant et formateur). Elle permet aux formateurs la création et la correction automatique des QCM ainsi que la consultation des résultats. Pour les étudiants, l'application mobile propose d'accéder, de répondre aux QCM dans un temps imparti et d'envoyer les réponses au formateur afin de tester leur connaissance.

#### L'OBJECTIF

Concevoir, développer et mettre en production l'ensemble d'une solution web et mobile fonctionnelle pour plateforme Android, IOS et Windows Phone, destinée à nos formateurs et étudiants, permettant d'optimiser le temps passé à la gestion des examens (création, correction, diffusion). La solution devra prendre en compte l'ensemble des contraintes diffusées dans le Cahier des charges et être opérationnelle pour le 08/07/2016.

#### CONFIDENTIALITE

Toutes les informations contenues dans ce présent document sont soumises à la loi sur la protection de la propriété intellectuelle Elles sont donc confidentielles.

### TABLE DES MATIERES

### Table des matières

I. Pré-	requis	3
1.	Document de référence	- 3
2.	Elements a tester	- 3
3.	Environnement de test	- 3
II. App	plication mobile _ Cas de test fonctionnel	4
1.	Se connecter	- 4
2.	Se déconnecter	- 5
3.	Consulter la regle officielle des qcms	- 6
4.	Consulter les pages d'aide	- 7
5.	Consulter les mentions legales	- 8
6.	Afficher la liste des categories	- 9
7.	Consulter un qcm	10
8.	Répondre à un qcm	11
9.	Envoie des reponses à un Qcm	12
10.	Notification	13
III. Ba	ckend _ Cas de test fonctionnel	_14
1.	S'authentifier	14
2.	Se déconnecter	15
3.	Créer une team	16
4.	Supprimer une team	17
5.	Modifier une team	18
6.	Consulter une team	19
7.	Créer un utilisateur	20
8.	Supprimer un utilisateur	21
9.	Modifier un utilisateur	22
10.	Créer un utilisateur administrateur	23
11.	Supprimer un utilisateur administrateur	24
12.	Modifier un utilisateur administrateur	25

### TABLE DES MATIERES

	13.	Affecter un utilisateur a une team	26
	14.	Consulter les utilisateurs	27
	15.	Créer une question	28
	16.	Supprimer une question	29
	17.	Modifier une question	30
	18.	Associer une question à un qcm	31
	19.	Consulter une question	32
	20.	Créer un media	33
	21.	Supprimer un media	34
	22.	Modifier un media	35
	23.	Associer un media à une question	36
	24.	Consulter un media	37
	25.	Créer un qcm	38
	26.	Supprimer un qcm	39
	27.	Modifier un qcm	40
	28.	Associer un qcm a une categorie	41
	29.	Associer un qcm a une team	42
	30.	Associer un qcm a un utilisateur	43
	31.	Consulter un qcm	44
	32.	Créer une categorie	45
	33.	Supprimer une categorie	46
	34.	Modifier une categorie	47
	35.	Consulter une categorie	48
	36.	Consulter les resultats d'un utilisateur	49
IV	. Web	Service _ Cas de test fonctionnel	_50
	1. E	nvoie des donnees	50
	2 C	alcul dae regultate	<b>E</b> 1

### PRE-REQUIS

### I. Pré-requis

L'exécution des cas de test spécifiés au chapitre suivant requiert :

- Les éléments du logiciel spécifiés au paragraphe 1.2
- L'environnement de test tel que spécifié dans le paragraphe 1.3
- La bonne connaissance des documents spécifiés dans le paragraphe 1.1

#### 1. DOCUMENT DE REFERENCE

Le tableau ci-dessous regroupe les documents nécessaires à la bonne évaluation des cas de test détaillés dans le chapitre 2.

Nom du document	Version	Commentaire
Cahier des charges fonctionnels	V1.2	Analyse fonctionnelle du besoin du client
Cahier des charges techniques	V.1.0	Détail technique du cahier des charges fonctionnels
Convention de nommage	V.1.0	Convention de nommage applicable au projet

#### 2. ELEMENTS A TESTER

Le tableau ci-dessous liste les éléments à tester.

Identificateur	DESCRIPTION/TITRE	DESCRIPTION
[APK]	MyQCM.apk	Application Android
[EXE]	MyQCM.exe	Application Windows Phone
[IPA]	MyQCM.ipa	Application IOS
[WEB]	http://myqcm.local	Site de gestion des données
[WEBS]	Web service	Web service

#### 3. ENVIRONNEMENT DE TEST

Le tableau ci-dessous décrit la configuration de test requise.

Identificateur	DESCRIPTION/TITRE	DESCRIPTION
<tera></tera>	Terminal Android	Version minimum Android 4.2
<terw></terw>	Terminal Windows	
<teri></teri>	Terminal IOS	
<pcw></pcw>	PC Windows	
<usrac></usrac>	Compte utilisateur	

### II. Application mobile \_ Cas de test fonctionnel

#### 1. SE CONNECTER

CAS DE TEST	CT-APPCU-01	
Titre	S'identifier	
Objectif	Vérifier l'identification des utilisateurs	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
Eléments à tester		
Exécutable	[APK]	
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>	

Pro	CEDURE DE TEST	CT-APPCU-01		
Pré	requis	[APK]		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Démarrer l'application MyQCM.apk	n en lançant	La boite de dialogue d'identification s'affiche	
2	Renseigner un identifiant existant dans la zone spécifiée à cet effet		Lecture de l'identifiant dans la zone spécifiée	
3	Renseigner le mot de passe correspondant à l'identifiant dans la zone spécifiée à cet effet		La lecture du mot de passe est caché par le symbole [ ● ] dans la zone spécifiée à cet effet.	
4	Cliquer sur le bouton « Se connecter »		La fenêtre principale s'affiche avec la liste des catégories de Qcm disponible pour l'utilisateur connecté.	

RAPPORT DE TEST				
TESTE PAR:	Le:			
Prérequis				
Critère de succès		Approbation		
Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème			
Bon: des erreurs son	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées			
Moyen: au moins u des cas n'a pas pu être réalisé				
Faible : au moins un	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite			
des tests				
Commentaires				
Suggestions				

#### 2. SE DECONNECTER

CAS DE TEST	CT-APPCU-02	
Titre	Se déconnecter	
Objectif	Quitter l'application	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
Eléments à tester		
Exécutable	[APK]	
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>	

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-APPCU-02				
Pré	Prérequis [APK] / <usrac> connecté à l'application</usrac>				
Id	Données d'entrée Comportement attendu				
1	Cliquer sur la barre de menu en haut à gauche de l'application (icône « burger »)		L'ensemble des options du menu s'affiche.		
2	2 Cliquer sur la dernière action « se déconnecter »		L'application se déconnecte. L'écran d'accueil du terminal s'affiche		

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests			
Cor	nmentaires		
Suggestions			

#### 3. CONSULTER LA REGLE OFFICIELLE DES QCMS

CAS DE TEST	CT-APPCU-03
Titre	Consulter la règle officielle des qcm
Objectif	Connaître les règles d'examen en vigueur
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[APK]
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-APPCU-03		
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté à l'application</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Cliquer sur la barre de menu en haut à gauche de l'application (icône « burger »)		L'ensemble des options du menu s'affiche.	
2	Cliquer sur la première icône « Règle officielle » du menu		La règle s'affiche sur le terminal.	

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Coı	nmentaires		
Suggestions			

#### 4. CONSULTER LES PAGES D'AIDE

CAS DE TEST	CT-APPCU-04		
Titre	Consulter les pages d'aide		
Objectif	Connaître la façon dont fonctionne l'application et notamment pour répondre		
aux qcm.			
Spécification de test			
FUNC	Test fonctionnel		
	Eléments à tester		
<b>Exécutable</b> [APK]			
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>		

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-APPCU-04		
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté à l'application</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Cliquer sur la barre de menu en haut à gauche de l'application (icône « burger »)		L'ensemble des options du menu s'affiche.	
2	Cliquer sur la deuxième icône « Aide » du menu		L'aide utilisateur d'affiche sur l'écran du terminal.	

RA	PPORT DE TEST		
TES	STE PAR:	LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Co	mmentaires		
Sug	ggestions		

#### 5. CONSULTER LES MENTIONS LEGALES

CAS DE TEST	CT-APPCU-05	
Titre	Consulter les mentions légales	
Objectif	Connaître les informations utiles pour la maintenance de l'application	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[APK]	
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>	

PROCEDURE DE TEST		CT-APPCU-05			
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté à l'application</usrac>			
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Cliquer sur la barre de menu en haut à gauche de l'application (icône « burger »)		L'ensemble des options du menu s'affiche.		
2	Cliquer sur l'avant-dernière icône « Mention légale » du menu		Les mentions légales s'affichent sur l'écran du terminal. Les informations suivantes s'affiches: la version de l'application, l'auteur, le propriétaire, l'année de publication.		

RAPPORT DE TEST		
TESTE PAR:	Le:	
Prérequis		
Critère de succès		Approbation
Excellent : tous les ca	Excellent : tous les cas de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon: des erreurs son	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen : au moins u d	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires		
Suggestions		

#### 6. AFFICHER LA LISTE DES CATEGORIES

CAS DE TEST	CT-APPCU-06
Titre	Afficher la liste des catégories
Objectif	Voir l'ensemble des catégories
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[APK]
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-APPCU-06		
Prérequis		[APK] / <usrac></usrac>		
Id	Id Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Se connecter à l'application		L'ensemble des catégories s'affiche.	

RAI	PPORT DE TEST		
TES	STE PAR:	LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	les cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Coı	mmentaires		
Suggestions			

#### 7. CONSULTER UN QCM

CAS DE TEST	CT-APPCU-07
Titre	Consulter un qcm
Objectif	Accéder aux questions d'un qcm pour y répondre
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[APK]
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>

PROCEDURE DE TEST		CT-APPCU-07		
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sélectionner une catégorie sur l'écran d'accueil de l'application		L'ensemble des qcm disponible pour la catégorie sélectionner s'affiche.	
2	Sélectionner un qcm parmi ceux disponibles		La première question du qcm s'affiche et le Timer commence.	

RAPPORT DE TEST					
TESTE PAR:		LE:			
Prérequis					
Critère de s	succès		Approbation		
Excelle	nt : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème			
Bon : d	es erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées			
Moyen	: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé			
Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests					
Commentaires					
Suggestions					

#### 8. REPONDRE A UN QCM

CAS DE TEST	CT-APPCU-08
Titre	Répondre à un qcm
Objectif	Répondre à un qcm afin d'être évalué sur ses connaissances
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[APK]
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>

PROCEDURE DE TEST		CT-APPCU-08			
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté</usrac>			
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Sélectionner une catég d'accueil de l'applicati		L'ensemble des qcm disponible pour la catégorie sélectionner s'affiche.		
2	Sélectionner un qcm parmi ceux disponibles		La première question du qcm s'affiche et le Timer commence.		
3	Répondre aux questio puis valider ses répon	ns du qcm sélectionné ses	Une boite de dialogue s'affiche demandant la confirmation de l'envoie des réponses.		

RAPPORT DE TEST					
TESTE PAR:	LE:				
Prérequis					
Critère de succès		Approbation			
Excellent: tous les c	as de test se sont déroulés sans le moindre problème				
Bon: des erreurs so	nt apparues, mais ont pu être contournées				
Moyen : au moins u	les cas n'a pas pu être réalisé				
Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests					
Commentaires					
Suggestions					

#### 9. ENVOIE DES REPONSES A UN QCM

CAS DE TEST	CT-APPCU-09
Titre	Envoie des réponses à un qcm
Objectif	Envoyer ses réponses afin que le Web service calcul le résultats
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[APK]
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>

PROCEDURE DE TEST CT-APPCU-09		CT-APPCU-09		
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sélectionner une catégorie sur l'écran d'accueil de l'application		L'ensemble des qcm disponible pour la catégorie sélectionner s'affiche.	
2	Sélectionner un qcm parmi ceux disponibles		La première question du qcm s'affiche et le Timer commence.	
3	Répondre aux questions du qcm sélectionné puis valider ses réponses		Une boite de dialogue s'affiche demandant la confirmation de l'envoie des réponses.	
4	Cliquer sur « valider »		L'ensemble des qcm disponibles pour la catégorie sélectionnée s'affiche, le qcm remplie précédemment s'affiche en vert.	

RAI	PPORT DE TEST		
TES	STE PAR:	Le:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Coı	mmentaires		
Sug	ggestions		

#### 10. NOTIFICATION

CAS DE TEST	CT-APPCU-10
Titre	Notification
Objectif	Informer l'utilisateur qu'une nouvelle épreuve est disponible
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[APK]
Environnement spécifique	<tera> / <usrac></usrac></tera>

PROCEDURE DE TEST		CT-APPCU-10		
Prérequis		[APK] / <usrac> connecté</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Dans le Backend, créer un nouveau qcm actif		Le nouveau qcm s'affiche dans la liste des qcm disponibles actifs	
2	Associer le qcm à l'utilisateur ou la team correspondante		Dans la consultation du qcm créé le lien est renseigné.	
2	Enregistrement des m	odifications	Une notification s'affiche sur le terminal de l'utilisateur	

RAPPORT DE TEST		
TESTE PAR:	LE:	
Prérequis		
Critère de succès		Approbation
Excellent : tous les	as de test se sont déroulés sans le moindre problème	_
Bon: des erreurs se	nt apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen : au moins u	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : au moins u des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires		
Suggestions		

### III. Backend \_ Cas de test fonctionnel

#### 1. S'AUTHENTIFIER

CAS DE TEST	CT-WEBCU-01
Titre	S'authentifier
Objectif	Vérifier l'identification des utilisateurs
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-01		
Pré	Prérequis [WEB]			
Id	Id Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Accéder à l'adresse web du Backend.		La boite de dialogue d'identification s'affiche	
2	Renseigner un identifiant existant dans la zone spécifiée à cet effet		Lecture de l'identifiant dans la zone spécifiée	
3	Renseigner le mot de passe correspondant à l'identifiant dans la zone spécifiée à cet effet		La lecture du mot de passe est caché par le symbole [ ● ] dans la zone spécifiée à cet effet.	
4	Cliquer sur le bouton « Se connecter »		La fenêtre principale s'affiche avec les options de gestion possibles par l'administrateur.	

RAI	PPORT DE TEST		
TES	STE PAR:	LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un d	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
	des tests		
Coı	mmentaires		
Sug	ggestions		

#### 2. SE DECONNECTER

CAS DE TEST	CT-WEBCU-02	
Titre	Se déconnecter	
Objectif	Vérifier l'identification des utilisateurs	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
Eléments à tester		
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-02		
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>				
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Cliquer sur le bouton	« se déconnecter »	L'utilisateur est déconnecté. L'écran de connexion s'affiche.	

RAPPORT DE TEST		
TESTE PAR:	Le:	
Prérequis		
Critère de succès		Approbation
Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon: des erreurs son	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen : au moins u d	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : au moins un	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
des tests		
Commentaires		
Suggestions		

#### 3. CREER UNE TEAM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-03	
Titre	Créer une team	
Objectif	Ajouter un groupe d'utilisateur en base de données	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-03			
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		necté au Backend			
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Team, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'un groupe utilisateur s'affiche		
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.		
3	Cliquer sur « Ajouter »		La team se créée. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des groupes, la nouvelle team créée est visible.		

RAH	RAPPORT DE TEST				
TES	STE PAR:	LE:			
Pré	érequis				
Cri	tère de succès		Approbation		
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème			
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées			
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé			
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite			
Cor	mmentaires				
Sug	ggestions				

#### 4. SUPPRIMER UNE TEAM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-04	
Titre	Supprimer une team	
Objectif	Supprimer un groupe d'utilisateur en base de données	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	CEDURE DE TEST CT-WEBCU-04			
Pré	Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>			
Id	Id Données d'entrée Comportement attendu		OK/NOK	
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Team, cliquer sur « List »		L'ensemble des groupes s'affiche.	
2	Sur la ligne de la team choisie, cliquer sur la		La team est supprimée. La liste des groupes s'affiche sans la team supprimée. Les utilisateurs associés à ce groupe ne sont pas supprimés.	

RAPPORT DE TEST		
TESTE PAR:	LE:	
Prérequis		
Critère de succès		Approbation
Excellent : tous les c	as de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon: des erreurs so	nt apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen : au moins u	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires		
Suggestions		

#### 5. MODIFIER UNE TEAM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-05
Titre	Modifier une team
Objectif	Modifier un groupe d'utilisateur en base de données
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	E DE TEST CT-WEBCU-05			
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>					
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Sur l'écran d'accueil, d cliquer sur « Consulte		L'ensemble des groupes s'affiche.		
2	Sur la ligne de la team choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de la team		Les détails de la team choisie s'affiche.		
3	Modifier les informati prévus à cet effet.	ons dans les champs	Les modifications sont lisibles dans les champs.		
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des groupes s'affiche		

RAF	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	requis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs son	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 6. CONSULTER UNE TEAM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-06
Titre	Consulter une team
Objectif	Afficher les informations relatives à un groupe d'utilisateur
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-06		
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>				
Id	d Données d'entrée Comporteme		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Team, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des groupes s'affiche.	
2	Sur la ligne de la team choisie, cliquer sur		Les détails de la team choisie s'affiche.	

RAI	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	Le:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Coı	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 7. CREER UN UTILISATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-07
Titre	Créer un utilisateur
Objectif	Ajouter un utilisateur en base de données
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-07				
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Back</usrac>		necté au Backend				
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK		
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'un groupe utilisateur s'affiche			
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.			
3	3 Cliquer sur « Ajouter »		L'utilisateur se créé. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des utilisateurs, le nouvel utilisateur créée est visible.			

RAH	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 8. SUPPRIMER UN UTILISATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-08
Titre	Supprimer un utilisateur
Objectif	Supprimer un utilisateur en base de données
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-08			
Pré	Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>			
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « List »		L'ensemble des groupes s'affiche.	
2	Sur la ligne de l'utilisateur choisi, cliquer sur la croix rouge pour supprimer l'utilisateur		L'utilisateur est supprimée. La liste des utilisateurs s'affiche sans l'utilisateur supprimé.	

RA	PPORT DE TEST		
TE	STE PAR:	LE:	
Pr	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs son	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires			
Suggestions			

#### 9. MODIFIER UN UTILISATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-09
Titre	Modifier un utilisateur
Objectif	Modifier les informations d'un utilisateur
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-09		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des utilisateurs s'affiche.	
2	Sur la ligne de l'utilisateur choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de l'utilisateur		Les détails de l'utilisateur choisi s'affichent.	
3	Modifier les informations dans les champs prévus à cet effet.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des utilisateurs s'affiche.	

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires			
Suggestions			

#### 10. CREER UN UTILISATEUR ADMINISTRATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-10
Titre	Créer un utilisateur administrateur
Objectif	Ajouter un utilisateur avec des droits administrateurs en base de données
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-10		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'un groupe utilisateur s'affiche	
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.	
3	Renseigner la case à cocher « isAdmin »		Une coche s'affiche dans la case.	
3			L'utilisateur se créé. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des utilisateurs, le nouvel utilisateur créée est visible.	

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires			
Sug	gestions		

#### 11. SUPPRIMER UN UTILISATEUR ADMINISTRATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-11
Titre	Supprimer un utilisateur administrateur
Objectif	Supprimer un utilisateur administrateur en base de données
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-11		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « List »		L'ensemble des groupes s'affiche.	
2	Sur la ligne de l'utilisateur choisi, cliquer sur la croix rouge pour supprimer l'utilisateur		L'utilisateur est supprimé. La liste des utilisateurs s'affiche sans l'utilisateur supprimé.	

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires			
Suggestions			

#### 12. MODIFIER UN UTILISATEUR ADMINISTRATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-12
Titre	Modifier un utilisateur administrateur
Objectif	Modifier les informations d'un utilisateur administrateurs
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-12		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des utilisateurs s'affiche.	
2	Sur la ligne de l'utilisateur choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de l'utilisateur administrateur		Les détails de l'utilisateur administrateur choisi s'affichent.	
3	Modifier les informations dans les champs prévus à cet effet.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des utilisateurs s'affiche.	

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent: tous les cas de test se sont déroulés sans le moindre problème		
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires			
Suggestions			

#### 13. AFFECTER UN UTILISATEUR A UNE TEAM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-13
Titre	Affecter un utilisateur à une team
Objectif	Associer un utilisateur à un groupe
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-13		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Id Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des utilisateurs s'affiche.	
2	Sur la ligne de l'utilisateur choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de l'utilisateur		Les détails de l'utilisateur choisi s'affichent.	
3	Modifier la sélection dans la liste des groupes.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des utilisateurs s'affiche.	

RAPPORT DE TEST		
TESTE PAR:	LE:	
Prérequis		
Critère de succès		Approbation
Excellent : tous les	as de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon : des erreurs so	nt apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen : au moins u	des cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires		
Suggestions		

#### 14. CONSULTER LES UTILISATEURS

CAS DE TEST	CT-WEBCU-14	
Titre	Consulter un utilisateur	
Objectif	Afficher les informations relatives à un utilisateur	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-14		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section User, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des utilisateurs s'affiche.	
2	Sur la ligne de l'utilisateur choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de l'utilisateur.		Les détails de l'utilisateur choisi s'affichent.	

RAI	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		Le:	
Prérequis			
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent: tous les cas de test se sont déroulés sans le moindre problème		
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Coı	nmentaires		
Suggestions			

#### 15. CREER UNE QUESTION

CAS DE TEST	CT-WEBCU-15
Titre	Créer une question
Objectif	Ajouter une question en base de données
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-15		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Question, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'une question s'affiche	
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.	
3	Cliquer sur « Ajouter »		La question se créée. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des questions, la nouvelle question créée est visible.	

RAH	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent: tous les cas de test se sont déroulés sans le moindre problème		
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Cor	nmentaires		
Suggestions			

#### **16. SUPPRIMER UNE QUESTION**

CAS DE TEST	CT-WEBCU-16	
Titre	Supprimer une question	
<b>Objectif</b> Supprimer une question en base de données		
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-16			
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>			
Id	Id Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Question, cliquer sur « List »		L'ensemble des questions s'affiche.		
2	Sur la ligne de la question choisie, cliquer sur la croix rouge pour supprimer la question.		La question est supprimée ainsi que son média associé. La liste des questions s'affiche sans la question supprimée.		

RAPPORT DE T	EST		
TESTE PAR:		Le:	
Prérequis			
Critère de su	ccès		Approbation
Excellen	t : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon : de	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
Moyen:	au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : a		des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires			
Suggestions			

#### 17. MODIFIER UNE QUESTION

CAS DE TEST	CT-WEBCU-17	
Titre	Modifier une question	
Objectif	Modifier une question en base de données	
Spécification de test		
<b>FUNC</b> Test fonctionnel		
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-17		CT-WEBCU-17		
Prérequis		[WEB] / <usrac> conn</usrac>	ecté au Backend	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Question, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des questions s'affiche.	
2	Sur la ligne de la question choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de la question		Les détails de la question choisie s'affichent.	
3	Modifier les informations dans les champs prévus à cet effet.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des questions s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires			
Suggestions			

#### 18. ASSOCIER UNE QUESTION A UN QCM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-18
Titre	Associer une question à un qcm
Objectif	Affecter une question à un qcm
	Spécification de test
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST CT-WEB		CT-WEBCU-18		
Prérequis		[WEB] / <usrac> conn</usrac>	ecté au Backend	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Question, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des questions s'affiche.	
2	Sur la ligne de la question choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de la question.		Les détails de la question choisi s'affichent.	
3	Modifier la sélection dans la liste des qcm.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des questions s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 19. CONSULTER UNE QUESTION

CAS DE TEST	CT-WEBCU-19
Titre	Consulter une question
Objectif	Afficher les informations relatives à une question
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

PROCEDURE DE TEST		CT-WEBCU-19		
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Question, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des questions s'affiche.	
2	Sur la ligne de la question choisie, cliquer sur		Les détails de la question choisie s'affichent.	

RA	PPORT DE TEST		
TE	STE PAR:	LE:	
Pr	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	<b>Excellent</b> : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen: au moins u d		
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Co	mmentaires		
Su	ggestions		

#### 20. CREER UN MEDIA

CAS DE TEST	CT-WEBCU-20	
Titre	Créer un média	
Objectif	Ajouter un média en base de données	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
Eléments à tester		
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-20			
Prérequis		[WEB] / <usrac> con</usrac>	necté au Backend	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Média, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'un média s'affiche	
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.	
3	Cliquer sur « Ajouter »		Le média se créé. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des médias, le nouveau média créé est visible.	

RAPPORT DE TEST			
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Critère de succès			Approbation
	Excellent : tous les cas	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u de		
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires			
Suggestions			

#### 21. SUPPRIMER UN MEDIA

CAS DE TEST	CT-WEBCU-21
Titre	Supprimer un média
Objectif	Supprimer un média en base de données
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique <pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-20			
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	d Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Média, cliquer sur « List »		L'ensemble des médias s'affiche.	
2	2 Sur la ligne de média choisi, cliquer sur la croix rouge pour supprimer le média.		Le média est supprimé. La liste des médias s'affiche sans le média supprimé.	

RAP	RAPPORT DE TEST				
TES	TE PAR:	Le:			
Pré	requis				
Crit	ère de succès		Approbation		
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème			
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées			
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé			
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite			
Con	nmentaires				
Sug	gestions				

#### 22. MODIFIER UN MEDIA

CAS DE TEST	CT-WEBCU-22
Titre	Modifier un média
Objectif	Modifier les informations d'un média
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
Eléments à tester	
Exécutable [WEB]	
Environnement spécifique < PCW> / < USRAC>	

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-22			
Pré	Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>			
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Média, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des médias s'affiche.	
2	Sur la ligne du média choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification du média.		Les détails du média choisi s'affichent.	
3	Modifier les informations dans les champs prévus à cet effet.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des médias s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 23. ASSOCIER UN MEDIA A UNE QUESTION

CAS DE TEST	CT-WEBCU-23
Titre	Associer un média à une question
Objectif	Affecter un média à une question
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique < PCW> / < USRAC>	

PRO	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-23			
Prérequis [WEB] / <usi< th=""><th>[WEB] / <usrac> con</usrac></th><th>necté au Backend</th><th></th></usi<>		[WEB] / <usrac> con</usrac>	necté au Backend	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Média, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des médias s'affiche.	
2	Sur la ligne du média choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification du média.		Les détails du média choisi s'affichent.	
3	Modifier la sélection dans la liste des questions.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des médias s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 24. CONSULTER UN MEDIA

CAS DE TEST	CT-WEBCU-24
Titre	Consulter un média
Objectif	Afficher les informations relatives à un média
Spécification de test	
FUNC Test fonctionnel	
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique < PCW> / < USRAC>	

PRO	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-24			
Prérequis		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	d Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Média, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des médias s'affiche.	
2	Sur la ligne du média choisi, cliquer sur		Les détails du média choisi s'affichent.	

RAPPORT DE TE	ST		
TESTE PAR:		LE:	
Prérequis			
Critère de su	cès		Approbation
Excellent	: tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon : des	erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen : a	u moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : a des tests	u moins un	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaire	S		
Suggestions			

#### 25. CREER UN QCM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-25	
Titre	Créer un qcm	
Objectif	Ajouter un qcm en base de données	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-25		
Prérequis [V		[WEB] / <usrac> con</usrac>	necté au Backend	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'un qcm s'affiche	
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.	
3	Cliquer sur « Ajouter »		Le qcm se créé. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des qcm, le nouveau qcm créé est visible.	

RAH	PPORT DE TEST		
TESTE PAR:		LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	<b>Excellent</b> : tous les cas de test se sont déroulés sans le moindre problème		
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 26. SUPPRIMER UN QCM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-26	
<b>Titre</b> Supprimer un qcm		
Objectif	Supprimer un qcm en base de données	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique <pcw> / <usrac></usrac></pcw>		

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-26			
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté a</usrac>		ecté au Backend		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « List »		L'ensemble des qcm s'affiche.	
2	Sur la ligne de qcm choisi, cliquer sur la croix rouge pour supprimer le qcm.		Le qcm est supprimé. La liste des qcm s'affiche sans le qcm supprimé.	

RAPPORT DE TEST				
TES	TE PAR:	LE:		
Pré	érequis			
Cri	tère de succès		Approbation	
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème		
	Bon: des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées		
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé		
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite		
Cor	nmentaires			
Sug	gestions			

#### 27. MODIFIER UN QCM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-27	
Titre	Modifier un qcm	
Objectif	Modifier les informations d'un qcm	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-27		
Pré	Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>			
Id	Id Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des qcm s'affiche.	
2	Sur la ligne du qcm choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification du média.		Les détails du qcm choisi s'affichent.	
3	Modifier les informations dans les champs prévus à cet effet.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des qcm s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 28. ASSOCIER UN QCM A UNE CATEGORIE

CAS DE TEST	CT-WEBCU-28	
Titre Associer un qcm à une catégorie		
Objectif	Affecter un qcm à une catégorie	
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
	Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-28		
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>				
Id	d Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des qcm s'affiche.	
2	Sur la ligne du qcm choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification du qcm.		Les détails du qcm choisi s'affichent.	
3	Modifier la sélection dans la liste des catégories.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des qcm s'affiche.	

RAP	PORT DE TEST		
TES	TE PAR:	Le:	
Pré	requis		
Crit	ère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Con	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 29. ASSOCIER UN QCM A UNE TEAM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-29
Titre	Associer un qcm à une team
Objectif	Affecter un qcm à une catégorie
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique < PCW> / < USRAC>	

PRO	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-29		
Pré	Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>			
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des qcm s'affiche.	
2	Sur la ligne du qcm choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification du qcm.		Les détails du qcm choisi s'affichent.	
3	Modifier la sélection dans la liste des teams.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	4 Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des qcm s'affiche.	

RAPPOR	RT DE TEST		
TESTE P	PAR:	LE:	
Préreg	ıuis		
Critère	e de succès		Approbation
Ex	<b>cellent</b> : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Вс	on : des erreurs sont	apparues, mais ont pu être contournées	
M	<b>oyen</b> : au moins u de	es cas n'a pas pu être réalisé	
	a <b>ible</b> : au moins un e es tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Comm	entaires		
Sugges	stions		

#### 30. ASSOCIER UN QCM A UN UTILISATEUR

CAS DE TEST CT-WEBCU-30	
Titre	Associer un qcm à un utilisateur
Objectif	Affecter un qcm à un utilisateur
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique < PCW> / < USRAC>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-30			
Pré	Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>				
Id	Id Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des qcm s'affiche.		
2	Sur la ligne du qcm choisi, cliquer sur l'icône correspondant à la modification du qcm.		Les détails du qcm choisi s'affichent.		
3	Modifier la sélection dans la liste des utilisateurs.		Les modifications sont lisibles dans les champs.		
4			Les modifications s'enregistrent et la liste des qcm s'affiche.		

RAPPO	ORT DE TEST		
TESTE PAR:		Le:	
Prére	equis		
Critè	re de succès		Approbation
I	<b>Excellent</b> : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
I	<b>Bon</b> : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
I	<b>Moyen</b> : au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Comr	mentaires		
Sugge	estions		

#### 31. CONSULTER UN QCM

CAS DE TEST	CT-WEBCU-31
Titre	Consulter un qcm
Objectif	Afficher les informations relatives à un qcm
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-31		
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		ecté au Backend		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Qcm, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des qcm s'affiche.	
2	Sur la ligne du média choisi, cliquer sur		Les détails du qcm choisi s'affichent.	

RAP	PORT DE TEST		
TESTE PAR:		Le:	
Pré	requis		
Crit	ère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Con	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 32. CREER UNE CATEGORIE

CAS DE TEST	CT-WEBCU-32
Titre	Créer une catégorie
Objectif	Ajouter un qcm en base de données
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
	Eléments à tester
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique <pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-31		
Prérequis [WEB] / <usra< th=""><th>[WEB] / <usrac> con</usrac></th><th>necté au Backend</th><th></th></usra<>		[WEB] / <usrac> con</usrac>	necté au Backend	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Catégorie, cliquer sur « Nouveau »		Le questionnaire de création d'une catégorie s'affiche	
2	Renseigner les champs vide		L'ensemble des informations renseignées sont lisibles dans chacune de leur zone respective.	
3	Cliquer sur « Ajouter »		La catégorie se créée. L'écran d'accueil s'affiche. Dans l'écran de consultation des catégories, la nouvelle catégorie créée est visible.	

RAH	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 33. SUPPRIMER UNE CATEGORIE

CAS DE TEST	CT-WEBCU-33	
Titre	Supprimer une catégorie	
Objectif	Supprimer une catégorie en base de données	
Spécification de test		
<b>FUNC</b> Test fonctionnel		
Eléments à tester		
Exécutable	[WEB]	
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>	

PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-33		CT-WEBCU-33		
<b>Prérequis</b> [W		[WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Catégorie, cliquer sur « List »		L'ensemble des catégories s'affiche.	
2	Sur la ligne de la catégorie choisie, cliquer sur la croix rouge pour supprimer la question.		La catégorie est supprimée mais pas les qcm associés. La liste des catégories s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	requis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon: des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 34. MODIFIER UNE CATEGORIE

CAS DE TEST	CT-WEBCU-34
Titre	Modifier une catégorie
Objectif	Modifier une catégorie en base de données
Spécification de test	
FUNC	Test fonctionnel
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-34		
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>				
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Catégorie, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des catégories s'affiche.	
2	Sur la ligne de la catégorie choisie, cliquer sur l'icône correspondant à la modification de la catégorie		Les détails de la catégorie choisie s'affichent.	
3	Modifier les informations dans les champs prévus à cet effet.		Les modifications sont lisibles dans les champs.	
4	Cliquer sur valider		Les modifications s'enregistrent et la liste des catégorie s'affiche.	

RAF	PPORT DE TEST		
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	erequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 35. CONSULTER UNE CATEGORIE

CAS DE TEST	CT-WEBCU-35
Titre	Consulter une catégorie
Objectif	Afficher les informations relatives à une catégorie
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	PROCEDURE DE TEST CT-WEBCU-35			
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>		ecté au Backend		
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Catégorie, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des catégories s'affiche.	
2	Sur la ligne de la catégorie choisie, cliquer sur		Les détails de la catégorie choisie s'affichent.	

RAP	PORT DE TEST		
TES	TE PAR:	Le:	
Pré	requis		
Crit	ère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
	Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Con	nmentaires		
Sug	gestions		

#### 36. CONSULTER LES RESULTATS D'UN UTILISATEUR

CAS DE TEST	CT-WEBCU-36
Titre	Consulter les résultats d'un utilisateur
Objectif	Afficher les résultats relatifs à un utilisateur
Spécification de test	
<b>FUNC</b> Test fonctionnel	
Eléments à tester	
Exécutable	[WEB]
Environnement spécifique	<pcw> / <usrac></usrac></pcw>

Pro	OCEDURE DE TEST	CT-WEBCU-36			
Prérequis [WEB] / <usrac> connecté au Backend</usrac>					
Id	d Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK	
1	Sur l'écran d'accueil, dans la section Résultat, cliquer sur « Consulter »		L'ensemble des résultats s'affiche.		
2	2 Trier par utilisateur, par qcm et pas catégorie		Les résultats selon le tri s'affichent.		

RAPPORT DE TEST		
TESTE PAR:	Le:	
Prérequis		
Critère de succès		Approbation
<b>Excellent</b> : tous les ca	as de test se sont déroulés sans le moindre problème	
Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
Moyen: au moins u d	es cas n'a pas pu être réalisé	
Faible : au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Commentaires		
Suggestions		

### WEB SERVICE \_ CAS DE TEST FONCTIONNEL

### IV. Web Service \_ Cas de test fonctionnel

#### 1. ENVOIE DES DONNEES

CAS DE TEST	CT-WEBSCU-01	
Titre	Envoie des résultats	
<b>Objectif</b> Envoie des résultats calculés en base de données		
Spécification de test		
FUNC Test fonctionnel		
Eléments à tester		
Exécutable	[WEBS]	
Environnement spécifique	<pcw> / <tera> / <usrac></usrac></tera></pcw>	

PRO	OCEDURE DE TEST	CT-WEBSCU-01		
Pré	Prérequis [WEBS] / <usrac> connecté au Backend / <usrac> connecté à l'appl</usrac></usrac>		'application	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Faire CT-APPCU-08 et CT-APPCU-09		Envoie des réponses au Web service	
2	Faire CT-WEBCU-36		Les résultats de l'utilisateur s'affichent.	

RAPPORT DE TEST			
TES	TE PAR:	LE:	
Pré	érequis		
Cri	tère de succès		Approbation
	Excellent : tous les ca	s de test se sont déroulés sans le moindre problème	
	Bon : des erreurs son	t apparues, mais ont pu être contournées	
	Moyen: au moins u d		
	Faible: au moins un des tests	des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite	
Cor	nmentaires		
Sug	gestions		

# WEB SERVICE \_ CAS DE TEST FONCTIONNEL

#### 2. CALCUL DES RESULTATS

CAS DE TEST	CT-WEBSCU-02	
Titre	Calcul des résultats	
Objectif Calcul des résultats en base de données		
Spécification de test		
FUNC	Test fonctionnel	
Eléments à tester		
Exécutable	[WEBS]	
Environnement spécifique	<pcw> / <tera> / <usrac></usrac></tera></pcw>	

Pro	OCEDURE DE TEST	URE DE TEST CT-WEBSCU-02		
Pré	<b>Prérequis</b> [WEBS] / <usrac> connecté au Backend / <usrac> connecté à l'app</usrac></usrac>		'application	
Id	Données d'entrée		Comportement attendu	OK/NOK
1	Faire CT-APPCU-08 et CT-APPCU-09		Envoie des réponses au Web service	
2	Calculer mentalement le calcul des réponses envoyée.		N/A	
3	Faire CT-WEBCU-36		Les résultats de l'utilisateur s'affichent.	
3	Comparer les résultats ceux affichés par l'éta	s comptés à l'étape 2 et pe 3	Les résultats doivent être les même.	

RAPPORT DE TEST			
TESTE PAR:	Le:		
Prérequis			
Critère de succès		Approbation	
<b>Excellent</b> : tous les ca	Excellent: tous les cas de test se sont déroulés sans le moindre problème		
Bon : des erreurs son	Bon : des erreurs sont apparues, mais ont pu être contournées		
Moyen: au moins u d	Moyen : au moins u des cas n'a pas pu être réalisé		
Faible : au moins un des tests	Faible : au moins un des cas n'a pas pu être réalisé et empêche à poursuite des tests		
Commentaires			
Suggestions			