

DELIBERATION CA036-2023

Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.123-1 à L.123-9, L.712-6-1 et L.719-7 ;
Vu le décret 71-871 du 25 octobre 1971 portant création de l'Université d'Angers ;
Vu les statuts et le règlement intérieur de l'Université d'Angers, tels que modifiés le 15 décembre 2022 ;
Vu la délibération n° CA003-2020 en date du 17 février 2020 relatif à l'élection du Président de l'Université d'Angers ;
Vu l'arrêté n° 2022-120 du 3 juillet 2022 portant délégation de signature en faveur de M. Didier BOUQUET ;
Vu les convocations envoyées aux membres du Conseil d'Administration le 30 mars 2023 ;

Objet de la délibération : Création du DIU « Chirurgie du pied et de la cheville »

Le Conseil d'Administration, réuni en formation plénière le jeudi 06 avril 2023, le quorum physique étant atteint, arrête :

La création du DIU « Chirurgie du pied et de la cheville » est approuvée.
Cette décision est adoptée à l'unanimité avec 21 voix pour.

Fait à Angers, en format électronique

*Pour le Président et par délégation,
Le directeur général des services
Didier BOUQUET
Signé le 7 avril 2023*

La présente décision est exécutoire immédiatement ou après transmission au Rectorat si elle revêt un caractère réglementaire. Elle pourra faire l'objet d'un recours administratif préalable auprès du Président de l'Université dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou de sa transmission au Rectorat suivant qu'il s'agisse ou non d'une décision à caractère réglementaire. Conformément aux articles R421-1 et R421-2 du code de justice administrative, en cas de refus ou du rejet implicite consécutif au silence de ce dernier durant deux mois, ladite décision pourra faire l'objet d'un recours auprès du tribunal administratif de Nantes dans le délai de deux mois. Passé ce délai, elle sera reconnue définitive. La juridiction administrative peut être saisie par voie postale (Tribunal administratif de Nantes, 6 allée de l'Île-Gloriette, 44041 Nantes Cedex) mais également par l'application « Télérecours Citoyen » accessible à partir du site Internet www.telerecours.fr

Affiché et mis en ligne le : 7 avril 2023

DIU Chirurgie du Pied et de la Cheville

- DIPLÔME D'UNIVERSITÉ
- DIPLÔME INTER-UNIVERSITES
- CERTIFICAT D'UNIVERSITÉ
- ATTESTATION D'UNIVERSITÉ

- Création**
- Modification**

		Avis Favorable/Défavorable /Recommandation	
Avis de la cellule APOGEE	Tableau de modélisation		En date du :
Avis du Conseil d'UFR	Maquette complète		En date du : 19 janvier 23
Avis de la CFVU	Maquette complète		En date du : 06 Mars 23
Avis du CA	Maquette complète		En date du : 09 mars 23

Reçu aux services centraux le

Projet version du : jeudi 5 janvier 2023

Identification

§ **COMPOSANTE DE RATTACHEMENT**

UFR : Giovanni PETIT
 Tél: 02.41.73.59.47 - 07.85.37.72.37
 E-mail : giovanni.petit@univ-angers.fr

§ **COMPOSANTE(S) ASSOCIEE(S)**

UFR :
 Contact :
 Téléphone :
 E-mail : @univ-angers.fr

§ **AUTRE(S) UNIVERSITE(S) CONCERNEE(S) (DEMANDE DE CO-HABILITATION)**

Université d'AMIENS, BORDEAUX, GRENOBLE, LILLE, LYON, MARSEILLE, NIMES-MONTPPELLIER, NANCY, PARIS, ROUEN, STRASBOURG et TOULOUSE.

La faculté d'ANGERS sera la seule faculté organisatrice sur toute l'inter-région Ouest (HUGO) permettant d'accéder à cette formation.

§ **PARTENARIAT ET CO-ORGANISATION**

Partenaires (un protocole ou une convention vient matérialiser la contribution, la commande, les engagements et rôles respectifs, sur la base du règlement de validation de la certification) :	<p>Nom du (des) partenaire(s) :</p> <p>Habilité(s) par l'Université d'Angers pour :</p> <p><input type="checkbox"/> former</p> <p><input type="checkbox"/> organiser l'évaluation</p> <p><input type="checkbox"/> former et organiser l'évaluation</p>
Co-certificateurs (un protocole ou une convention vient matérialiser la contribution, la commande, les engagements et rôles respectifs, sur la base du règlement de validation de la certification) :	<p>Nom du (des) co-certificateurs(s) :</p> <p>Habilité(s) par l'Université d'Angers pour :</p> <p><input type="checkbox"/> former</p> <p><input type="checkbox"/> organiser l'évaluation et certifier</p> <p><input type="checkbox"/> former, organiser l'évaluation et certifier</p>
Soutiens (une lettre vient confirmer l'intérêt porté à la formation, éventuellement la volonté d'accueillir des stagiaires, de favoriser l'inscription et/ou l'insertion professionnelle de publics parmi ceux attendus...) :	<i>A joindre en annexe</i>
Institutions les plus concernées sur le territoire par la formation :	

§ **MODE D'ORGANISATION ADOPTE POUR LES DIU (DIPLOME INTER-UNIVERSITES) :**

un groupe dans chaque site universitaire	
un groupe, plusieurs sites d'enseignement, plusieurs sites d'inscription	X
un groupe, plusieurs sites d'enseignement, un site d'inscription	

§ **ENSEIGNANT(S) RESPONSABLE(S) (POUR CHAQUE UNIVERSITE POUR LES DIU) :**

NOM et Fonction	Université de rattachement	Statut	Téléphone	E mail
Dr LOUIS RONY	ANGERS	MCU-PH	+33241354606	louisrony@gmail.com

§ **DATE D'OUVERTURE**

Année Universitaire :

Début des cours :

§ **LIEU(X) DES ENSEIGNEMENTS**

Les enseignements sont tournants sur les grandes régions.

§ **CONTACTS ADMINISTRATIFS**

Université	Ingénieur Projets FC (Nom, mail, tél)	Assistant Administratif (Nom, mail, tél)
ANGERS	Giovanni PETIT giovanni.petit@univ-angers.fr	Clemence MONTLOIN clemence.montloin@univ-angers.fr

Contexte / Opportunité / Originalité

Historique

Piloté par Tours dans l'inter région Hugo, le responsable régional s'arrête. Le Dr Louis RONY, Maître de conférence universitaire d'Angers, acteur de ce DIU depuis plusieurs années a été sollicité pour reprendre ce rôle de coordinateur régional.

Le DIU de chirurgie du pied et de la cheville est commun aux universités d'Aix-Marseille, Amiens, Bordeaux, Grenoble, Lille, Lyon, Montpellier-Nîmes, Nancy, Paris-Ouest, Rouen, Strasbourg, Toulouse et ANGERS.

C'est un diplôme national mis en place en collaboration Association Française de chirurgie du Pied qui permet d'accéder pour les chirurgiens passant le diplôme à un titre qualifiant de Chirurgien du Pied et de la Cheville.

Partenariat

La faculté de Santé d'Angers sera la seule faculté sur toute l'inter-région Ouest (HUGO) permettant d'accéder à cette formation.

Présentation pour la plaquette commerciale

Ce DIU permet l'acquisition de connaissances pratiques et théoriques permettant la réalisation optimale d'interventions dans le domaine de la chirurgie du pied et de la cheville. L'enseignement sur une année universitaire permet à travers un enseignement théorique composé de quatre séminaires en présentiel et de visites pratiques chez les chirurgiens agréés d'obtenir le bagage nécessaire pour obtenir les connaissances relatives à la chirurgie du Pied et de la Cheville.

Éléments de suivi si Renouvellement/Modification

§ STATISTIQUES

	2021/2022		2022/2023		2023/2024	
	Inscrits	Diplômés	Inscrits	Diplômés	Inscrits	Diplômés
Formation Continue						
Formation Initiale						

§ CREATION DU DIPLOME ET MODIFICATIONS

	CREATION	RENOUVELLEMENT ou MODIFICATION	RENOUVELLEMENT ou MODIFICATION
Date de passage au conseil d'UFR	19 janvier 2023		

Date de passage du CFVU	06 Mars 23		
Date de passage au CA	09 mars 23		

Modalités d'accès au diplôme

Voies d'accès au diplôme

- Formation Initiale Formation Continue
 Par l'expérience professionnelle (*dispense totale de l'ensemble des cours mais pas des épreuves d'évaluation*)
 Par la VAE (*uniquement dans le cadre d'une certification visant un enregistrement au RNCP*)

Code NAF

Code NAF : 869 – Autres activités pour la santé humaine

Code NSF : 331 - Santé

Formacode : 43030 – Microchirurgie

Type de public (statut : étudiant, salarié, demandeur d'emploi, profession libérale, ...)

Les chirurgiens orthopédistes traumatologues, titulaires du Diplôme d'Etat Français de Docteur en Médecine ou de celui d'un pays de la CEE, ou exerçant en France, les internes de Spécialité en Chirurgie, quelle que soit la filière choisie, les étudiants étrangers inscrits en DFMS ou DFMSA de chirurgie orthopédique.

Pré requis nécessaire

Absence de pré-requis

Niveau d'entrée au diplôme

4 (Bac) 5 (Bac +2) 6 (Bac+3) 6 (Bac+4) 7 (Bac+5) 8 (bac+8) Hors niveau

Niveau de sortie du diplôme au RNCP

4 (Bac) 5 (Bac +2) 6 (Bac+3) 6 (Bac+4) 7 (Bac+5) 8 (bac+8) Hors niveau

Niveau de sortie du diplôme reconnu par l'Université d'Angers :

Débouchant sur un métier et correspondant en terme de responsabilité, d'autonomie et de technicité, à celui d'un :

(Bac) (Bac +2) (Bac+3/4) (Bac+5) (bac+8)

Ne débouchant pas sur un métier mais sur une Spécialisation (compétences transversales ou complémentaire à visée Répertoire spécifique) :

Hors niveau

Conditions d'admission

**Capacité d'accueil (effectif maximum) : 40 stagiaires maximum sur l'ensemble de la France.
L'université d'Angers à 4 places**

Seuil d'ouverture pédagogique (effectif minimum) : 4

Seuil d'ouverture financier (recettes minimum UA, hors droits ministériels) : 4

Procédure de recrutement

Composition de la commission de recrutement :

Elle est composée du responsable local régional figurant dans ce tableau.

NOM et Fonction au sein de la commission	Université de rattachement	Statut	E-mail
RONY Louis	ANGERS	MCU	louisrony@gmail.com

Le candidat effectuera sa candidature en ligne sur le site de l'UA et joindra par téléchargement les pièces complémentaires à son dossier : copie du diplôme, lettre de motivation, CV détaillé,

Une préinscription est indispensable auprès du responsable régional, avant la réunion du Bureau du DIU pour harmonisation inter universitaire organisée chaque année à la fin du mois de juin

Il sera vérifié que le candidat pourra participer aux quatre séminaires proposés, présenter un mémoire, faire les 12 stages, passer l'examen écrit, toutes conditions nécessaires à la validation.

Le nombre d'inscriptions annuelles est limité à 40 personnes pour l'ensemble des 13 facultés préparant à ce diplôme. La liste des préinscrits est arrêtée lors de la réunion du comité fin juin.

Individualisation des parcours :

Les dispenses de cours seront demandées par le candidat et validées lors de la commission de recrutement après étude de la candidature en lien avec le parcours et le projet professionnel du candidat.

- **Dispenses partielles de cours possible pour cette formation**

OUI

NON

Les dispenses de cours ne dispensent pas des évaluations prévues dans les MODALITES D'EVALUATION DES COMPETENCES et DE VALIDATION.

Objectifs pédagogiques et professionnels

Objectif(s) du diplôme

Les objectifs de ce diplôme sont l'acquisition de connaissances pratiques et théoriques permettant la réalisation optimale d'interventions dans le domaine de la chirurgie du pied et de la cheville. L'enseignement, la rédaction du mémoire et le l'examen se font en français.

Type d'emplois accessibles avec la certification (en sortie), secteurs d'activité, taille des structures employeuses :

RAS

Métiers/Profils concernés par la formation (en entrée) :

Le DIU est destiné à des chirurgiens orthopédistes en cours de formation ou confirmés qui souhaitent se spécialiser dans la chirurgie du pied et de la cheville.

Organisation de la formation

Durée totale de la formation : 94 heures

Enseignements théoriques et pratiques en présentiel : 58 h

Enseignements à distance :

Tutorat :

Stage : 36 H (12 stages) lieu identifié.

Examens/soutenance : 2 h

Autres (parcours recherche, simulation...) :

Estimation du temps personnel (hors durée totale formation) :

En alternance (hors contrat de professionnalisation et apprentissage) :

Modalité de formation qui se caractérise par l'acquisition organisée et progressive de compétences dans le cadre d'activités formatives et professionnelles. Celles-ci se déroulent en alternance en centre de formation (ou à distance) et en entreprise.

OUI

NON

Calendrier de la formation (*début, fin, regroupements, nombre de sessions,...*):

De novembre 2023 à Avril 2024, 4 séminaires réparties sur 4 grandes Région

Calendrier Universitaire :

- Annuel : sur 1 année universitaire Pluriannuel : sur 2 années universitaires
 Autre : précisez

Programme détaillé

Unités d'enseignement	Eléments pédagogiques	Coefficient	CM	TD	TP	MCC*		MCC*	
						REGIME GENERAL		REGIME SPECIAL D'ETUDES	
						Session 1	Session 2	Session 1	Session 2
SEMINAIRE 1	<ul style="list-style-type: none"> - Examen clinique de la cheville et du pied ; Imagerie de la cheville et du pied ; radiologie, Echographie, TDM, IRMN ; Anatomie de la cheville et du pied ; Analyse fonctionnelle du pied ; Maladies neurologiques et pied creux ; Intérêt de l'électromyogramme ; Tendinopathies de la cheville et du pied ; Syndrome de Haglund ; Le pied creux de l'adulte. '- Les lambeaux de la cheville et du pied : dissection au laboratoire d'anatomie. - Les lambeaux de la cheville et du pied : dissection au laboratoire d'anatomie. 			8	2				
SEMINAIRE 2	<ul style="list-style-type: none"> - Biomécanique du pied ; Biomécanique de l'avant pied pathologique ; Hallux rigidus ; Algorithme décisionnel et Traitement ; Les amputations du pied ; Tumeurs du pied ; Fractures des Métatarsiens et des Phalanges ; Fractures-luxation du Lisfranc et séquelles ; Luxations péri-Taliennes ; Fractures bi-tri malléolaires de la cheville ; Fractures du Talus. - Travaux pratiques en salle de dissection : Les voies d'abord du pilon tibial : La plastie de cheville au ligament frondiforme ; Fracture du calcaneum - Fractures du Pilon Tibial : Particularités de la traumatologie du Pied et de la Cheville du Diabétique ; Entorses de la Cheville ; Instabilité Chronique cheville ; Luxations traumatiques des tendons fibulaires ; Chirurgie du tendon d'Achille. 			8	2				
SEMINAIRE 3	<ul style="list-style-type: none"> - Arthrodèses talo naviculaire et tarso métatarsienne ; Traumatologie et pied de l'enfant ; Pied malformatif. Aspect chirurgical ; Pied plat constitutionnel, aspect clinique et traitement ; Aponévrose plantaire. Pathologies et traitements médicaux ; Pied neurologique périphérique ; Pied neurologique central ; Pied traumatique et séquelles ; Avant pied rhumatoïde ; Griffes d'orteils ; Pied de l'enfant et ses particularités ; Syndrome du carrefour postérieur ; Syndrome du conflit antérieur ; Pathologies tendineuses (hors fibulaire, tibial postérieur et Achille) ; Le pied douloureux de l'enfant et de l'adolescent ; Syndrome canalaire et traitement chirurgical des pathologies de l'aponévrose. - Dissection au Laboratoire d'Anatomie : Abord interne pour la double arthrodèse, canal tarsien. 			14	2				
SEMINAIRE 4	<ul style="list-style-type: none"> - HALLUX VALGUS : Bases fondamentales cliniques et mécaniques de l'hallux valgus ; Release ; Ostéotomie en biseau mini invasive ; Ostéotomie en chevron ; Ostéotomie Scarf ; Ostéotomies de la base ; Akin ; Chirurgie percutanée ; quoi, comment, quand ? Arbre décisionnel. - METATARSALGIE : Définitions historique ; Partie molles ; gastrocnémiens ; Weil ; Ostéotomies basales et BRT ; Percutané. - ARTHROSCOPIES DU PIED ET DE LA CHEVILLE ; Arthroscopie talo crurale : Techniques de base et indications ; Arthroscopie postérieure - Conflits – LODA ; Autres endoscopies du pied. - Anatomie de l'avant-pied et finalité des muscles intrinsèques du pied ; Fractures du calcaneus et séquelles ; Ostéotomies du calcaneus ; Analyse de la marche ; historique et perspectives ; Baro podométrie ; nouvelles technologies, Anatomie virtuelle du pied. - Arthrodèse cheville ; Prothèse de cheville ; historique, concept, actualités ; Arrière pied rhumatoïde ; Prothèse de la cheville. - Travaux pratiques ; chirurgie de l'avant pied sur sawbones ostéotomies de l'avant pied. 			14	2				
Examen Terminal (2 sessions)	Mémoire + Examen écrit (+ Quitus de Présence pour RG)					ET (E + O) + QP	ET (E + O)	ET (E + O)	ET (E + O)
Durée totale de la formation						Préciser : CC : contrôle continu			
58			0	50	8	ET : examen terminal O : oral – E : écrit QP : quitus de présence			

Modélisation Apogée

DIU Chirurgie du Pied et de la Cheville																					
Année universitaire		2023 2024																			
Date de la CFVU																					
Libellé	Nature	Charges enseignements								Co ef.	Session 1				Session 2				Remarques		
		Participe aux Charges	Heures E.learning	Heures CM	Heures TD	Vol/Etud	Mutualisé		Co animé		CT			CC		CT				CC	
							O/N	Avec			Nature	Durée	Co ef.	Co ef.	Nature	Durée	Co ef.	Report		Co ef.	
																					O/N
	MA TI BLO C MO DU	O/N				Total	O/N	Si oui avec quelle formation	Non ou Nbre d'intervenants		ECR (écrit) ORA (Oral)				ECR (écrit) ORA (Oral)						
Séminaire 1	MO DU	N		8	2	8															
Séminaire 2	MO DU	N		14	2	16															
Séminaire 3	MO DU	N		14	2	16															
Séminaire 3	MO DU	N		14	2	16															
EXAMEN											ECR + ORA	3	1		ECR + ORA	3	1				

Équipe pédagogique prévisionnelle

Nom Prénom	Discipline	CHU	UFR de rattachement	Adresse mail	Téléphone
Dr Ch. AVEROUS		STRASBOURG	UFR Médecine	chr_averous@wanadoo.fr	03 88 36 00 88
Dr Jean-Luc BESSE		CH LYON-Sud	UFR Médecine	jean-luc.besse@chu.lyon.fr	04 78 86 28 28
Pr François BONNEL		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine	profbonnel@free.fr	04 67 75 97 84
Pr François BONNOMET		CHRU STRASBOURG	UFR Médecine	francois.bonnomet@chru-strasbourg.fr	03 88 12 77 11
Dr Louis RONY		CHU ANGERS	UFR Médecine	louis.rony@univ-angers.fr	02 41 35 36 37
Pr CANOVAS		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine		04 67 33 87 26
Pr Philippe CHIRON		CHU TOULOUSE	UFR Médecine	descorthopedie@free.fr	05 61 32 27 12
Pr Thierry FABRE		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	thierry.fabre@chu-bordeaux.fr	05 56 79 61 68
Dr Fabrice GAUDOT		HOPITAL R. POINCARE GARCHES	UFR Médecine	docteur.gaudot@gmail.com	01 47 10 70 58
Dr Wilfrid GRAFF		PARIS	UFR Médecine	wilfrid.graff@wanadoo.fr	01 43 56 56 56
Pr Olivier JARDE		CHU NORD AMIENS	UFR Médecine	jarde.olivier@chu-amiens.fr	03 22 66 83 10
Pr KOUYOULMDJIAN		CHU NIMES	UFR Médecine		04 66 68 31 56
Dr Thibaut LEEMRIJSE		CLINIQUE BRUXELLES	UFR Médecine	thibaut.leemrijse@gmail.com	32 22 87 57 67
Dr François LINTZ		CCCP - 31 ST JEAN	UFR Médecine	francois.lintz@clinique-union.fr	05 61 37 87 97
Dr Julien LUCAS		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	dominique.douais@chu-bordeaux.fr	05 57 82 07 19
Dr Michel MAESTRO		MONACO	UFR Médecine	maestrom@im2s.mc	0037799991000
Pr MAINARD Didier		CHU NANCY	UFR Médecine	didier.mainard@univ-lorraine.fr	03 83 85 17 82
Pr Carlos MAYNOU		CHRU LILLE	UFR Médecine	c-maynou@chru-lille.fr	03 20 44 68 00
Pr R. PAILHE		CHU GRENOBLE	UFR Médecine	regis.pailhe@gmail.com	06 17 97 04 92
Dr Christophe PIAT		CHU CRETEIL	UFR Médecine	chpiat@voila.fr	01 53 65 53 60
Dr Barbara PICLET		Centre du Pied - MARSEILLE	UFR Médecine	bpiclet@free.fr	04 91 92 35 81
Pr Alexandre ROCHWERGER		HOP NORD MARSEILLE	UFR Médecine	richardalexandre.rochwerger@ap-hm.fr	04 91 96 63 02
Pr Xavier ROUSSIGNOL		CHU ROUEN	UFR Médecine	Xavier.Roussignol@chu-rouen.fr	02 32 88 01 62
Dr Eric TOULLEC		Polyclinique de Bordeaux-Tondu	UFR Médecine	toullec.eric2@wanadoo.fr	05 57 81 90 10
Dr Yves TOURNE		GRENOBLE	UFR Médecine	dr.tourne@centre-ortho.fr	04 76 48 14 85
Dr Joël VERNOS		CHU AMIENS	UFR Médecine	Vernois.Joel@chu-amiens.fr	03 22 66 83 10

Scénario pédagogique

La formation alterne théorie et pratique. De plus chaque stagiaire devra exécuter un stage dans un centre agréé avec un maître de stage PU PH

Lieu de stages agréés

Dr	Pierre	ANTOUN	CHOLET
Dr	Romain	Augoyard	LYON
Dr	Christophe	AVEROUS	STRASBOURG

Dr	Marc	AUGOYARD	TASSIN LA DEMI LUNE
Dr	Pierre	BAROUK	BORDEAUX
Dr	Thomas	BAUER	BOULOGNE
Dr	Beudet	Philippe	Vienne
Dr	Michel	BENICHOU	MONTPELLIER
Dr	Jean Luc	BESSE	LYON
Pr	François	BONNEL	MONTPELLIER
Pr	François	BONNOMET	STRASBOURG
Dr	LOUIS	RONY	TOURS
Pr	François	CANOVAS	MONTPELLIER
Dr	Jean Yves	COILLARD	LYON
Dr	Nicolas	CELLIER	Nîmes
Pr	Jérôme	COTTALORDA	MONTPELLIER
Dr	Thierry	CRAVIARI	
Dr	Bernhard	DEVOS BEVERNAGE	BRUXELLES
Dr	Fanny	ALKAR	Montpellier
Dr	Véronique	DARCEL	BORDEAUX
Dr	Wilfried	GRAFF	PARIS
Dr	Jean Luc	GRISARD	Lyon
Dr	Stéphane	GUILLO	BORDEAUX
Dr	Marc	HENRY	BREST
Pr	Olivier	JARDE	AMIENS
Dr	Gaudot	Fabrice	GARCHES
Dr	Arnaud	KABA	DUNKERQUE
Dr	Guillaume	KERHOUSSE	Rennes
Dr	Olivier	LAFFENETRE	BORDEAUX
Dr	Philippe	LAINÉ	LYON
Pr	Thibaut	LEEMRIJSE	BRUXELLES
Dr	Christian	LEONARDI	NIMES
Dr	François	LINTZ	TOULOUSE
Dr	Michel	MAESTRO	MONACO
Dr	Pierre	MALDAGUE	BRUXELLES
Pr	Didier	MAINARD	NANCY
Pr	Carlos	MAYNOU	LILLE CEDEX
Dr	Tristan	MEUSNIER	LYON
Dr	Prikesht	MUKISH	Lyon
Dr	Jean-Claude	MOATI	LA GARENNE COLOMBES
Dr	Hervé	PARIGI	CHAMBERY
Dr	Nazim	MEHDI	TOULOUSE
Dr	Rémi	PHILIPPOT	SAINT ETIENNE
Dr	Louis Marie	PEYROUX	DUNKERQUE
Dr	Christophe	PIAT	PARIS
Dr	Barbara	PICLET	MARSEILLE
Dr	Marc	RELAVE	ST PRIEST EN JAREZ
Dr	Patrick	REYNAUD	LYON
Dr	Jean Pierre	RINGUIER	PARIS

Dr	Alexandre	ROCHWERGER	MARSEILLE
Pr	Gilles	SEITE	LE HAVRE
Dr	Eric	TOULLEC	BORDEAUX
Dr	Yves	TOURNE	GRENOBLE
Dr	Jean Claude	VOGT	STRASBOURG

Modalités d'évaluation et de validation

§ EVALUATION DES COMPETENCES (DESCRIPTION)

Module(s) concerné(s) Ou Blocs de compétences concernés	Coef	Modalités d'évaluation (Oral, Ecrit, rapport, ...)	Evaluation en ligne ou en présentiel ?	Critères d'évaluation	Modalités de validation (Contrôle continu CC Contrôle terminal CT)
Formation totale	1	Oral et Ecrit	Présentiel		CT

Jury de soutenance :

Le jury de soutenance est présidé par un enseignant ou un enseignant-chercheur de l'Université d'Angers, responsable de la formation. Il est composé des membres figurant dans ce tableau.

Le jury pour la grande région grand Ouest est le Dr Louis RONY, MCU

Nom Prénom	Discipline	CHU	UFR de rattachement	Adresse mail	Téléphone
Dr Ch. AVEROUS		STRASBOURG	UFR Médecine	chr_averous@wanadoo.fr	03 88 36 00 88
Dr Jean-Luc BESSE		CH LYON	UFR Médecine	jean-luc.besse@chu.lyon.fr	04 78 86 28 28
Pr François BONNEL		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine	profbonnel@free.fr	04 67 75 97 84
Pr François BONNOMET		CHRU STRASBOURG	UFR Médecine	francois.bonnomet@chru-strasbourg.fr	03 88 12 77 11
Dr Louis RONY		CHU ANGERS	UFR Médecine	louis.rony@univ-angers.fr	02 41 35 36 37
Pr CANOVAS		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine		04 67 33 87 26
Pr Philippe CHIRON		CHU TOULOUSE	UFR Médecine	descorthopedie@free.fr	05 61 32 27 12
Pr Thierry FABRE		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	thierry.fabre@chu-bordeaux.fr	05 56 79 61 68
Dr Fabrice GAUDOT		HOPITAL R. POINCARÉ GARCHES	UFR Médecine	docteur.gaudot@gmail.com	01 47 10 70 58
Dr Wilfrid GRAFF		PARIS	UFR Médecine	wilfrid.graff@wanadoo.fr	01 43 56 56 56
Pr Olivier JARDE		CHU NORD AMIENS	UFR Médecine	jarde.olivier@chu-amiens.fr	03 22 66 83 10
Pr KOUYOULMDJIAN		CHU NIMES	UFR Médecine		04 66 68 31 56
Dr Thibaut LEEMRIJSE		CLINIQUE BRUXELLES	UFR Médecine	thibaut.leemrijse@gmail.com	32 22 87 57 67
Dr François LINTZ		CCCP - 31 ST JEAN	UFR Médecine	francois.lintz@clinique-union.fr	05 61 37 87 97
Dr Julien LUCAS		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	dominique.douais@chu-bordeaux.fr	05 57 82 07 19
Dr Michel MAESTRO		MONACO	UFR Médecine	maestrom@im2s.mc	0037799991000
Pr MAINARD Didier		CHU NANCY	UFR Médecine	didier.mainard@univ-lorraine.fr	03 83 85 17 82
Pr Carlos MAYNOU		CHRU LILLE	UFR Médecine	c-maynou@chru-lille.fr	03 20 44 68 00
Pr R. PAILHE		CHU GRENOBLE	UFR Médecine	regis.pailhe@gmail.com	06 17 97 04 92

Dr Christophe PIAT		CHU CRETEIL	UFR Médecine	chpiat@voila.fr	01 53 65 53 60
Dr Barbara PICLET		Centre du Pied - MARSEILLE	UFR Médecine	bpiclet@free.fr	04 91 92 35 81
Pr Alexandre ROCHWERGER		HOP NORD MARSEILLE	UFR Médecine	richardalexandre.rochwerger@ap-hm.fr	04 91 96 63 02
Pr Xavier ROUSSIGNOL		CHU ROUEN	UFR Médecine	Xavier.Roussignol@chu-rouen.fr	02 32 88 01 62
Dr Eric TOULLEC		Polyclinique de Bordeaux-Tondu	UFR Médecine	toullec.eric2@wanadoo.fr	05 57 81 90 10
Dr Yves TOURNE		GRENOBLE	UFR Médecine	dr.tourne@centre-ortho.fr	04 76 48 14 85
Dr Joël VERNOIS		CHU AMIENS	UFR Médecine	Vernois.Joel@chu-amiens.fr	03 2 66 83 10

§ CONDITIONS DE VALIDATION (DE DELIVRANCE DU DIPLOME)

- § L'EXAMEN EST VALIDE SI LE TOTAL DES POINTS ACQUIS A L'EXAMEN ECRIT (SESSION DE JUIN OU DE SEPTEMBRE) ET AU MEMOIRE EST SUPERIEUR OU EGAL A 75/150.
- § A LA SESSION DE JUIN UNE NOTE INFERIEURE A 75/150 ET EGALE MAIS SUPERIEURE A 50 /150 AUTORISE A REPASSER L'ECRIT A LA SESSION DE SEPTEMBRE.

§ COMPOSITION DU JURY DE DELIBERATION :

Le président de l'Université d'Angers arrête annuellement la composition du jury de diplôme. Il est présidé par un enseignant ou un enseignant-chercheur de l'Université d'Angers, responsable de la formation. Le président de jury a voix prépondérante.

Les jurys de soutenance et de diplôme sont organisés dans les locaux de l'Université d'Angers. Pour chaque réunion de jury de soutenance ou de diplôme, le président du jury établit une liste d'émargement qui est ensuite transmise au Directeur de la composante de rattachement. La liste d'émargement précise la date, le lieu et la durée du jury.

Nom Prénom	Discipline	CHU	UFR de rattachement	Adresse mail	Téléphone
Dr Ch. AVEROUS		STRASBOURG	UFR Médecine	chr_averous@wanadoo.fr	03 88 36 00 88
Dr Jean-Luc BESSE		CH LYON	UFR Médecine	jean-luc.besse@chu.lyon.fr	04 78 86 28 28
Pr François BONNEL		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine	profbonnel@free.fr	04 67 75 97 84
Pr François BONNOMET		CHRU STRASBOURG	UFR Médecine	francois.bonnomet@chru-strasbourg.fr	03 88 12 77 11
Dr Louis RONY		CHU ANGERS	UFR Médecine	louis.rony@univ-angers.fr	02 41 35 36 37
Pr CANOVAS		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine		04 67 33 87 26
Pr Philippe CHIRON		CHU TOULOUSE	UFR Médecine	descorthopedie@free.fr	05 61 32 27 12
Pr Thierry FABRE		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	thierry.fabre@chu-bordeaux.fr	05 56 79 61 68
Dr Fabrice GAUDOT		HOPITAL R. POINCARÉ GARCHES	UFR Médecine	docteur.gaudot@gmail.com	01 47 10 70 58
Dr Wilfrid GRAFF		PARIS	UFR Médecine	wilfrid.graff@wanadoo.fr	01 43 56 56 56
Pr Olivier JARDE		CHU NORD AMIENS	UFR Médecine	jarde.olivier@chu-amiens.fr	03 22 66 83 10
Pr KOUYOULMDJIAN		CHU NIMES	UFR Médecine		04 66 68 31 56
Dr Thibaut LEEMRIJSE		CLINIQUE BRUXELLES	UFR Médecine	thibaut.leemrijse@gmail.com	32 22 87 57 67
Dr François LINTZ		CCCP - 31 ST JEAN	UFR Médecine	francois.lintz@clinique-union.fr	05 61 37 87 97
Dr Julien LUCAS		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	dominique.douais@chu-bordeaux.fr	05 57 82 07 19

Dr Michel MAESTRO		MONACO	UFR Médecine	maestrom@im2s.mc	0037799991000
Pr MAINARD Didier		CHU NANCY	UFR Médecine	didier.mainard@univ-lorraine.fr	03 83 85 17 82
Pr Carlos MAYNOU		CHRU LILLE	UFR Médecine	c-maynou@chru-lille.fr	03 20 44 68 00
Pr R. PAILHE		CHU GRENOBLE	UFR Médecine	regis.pailhe@gmail.com	06 17 97 04 92
Dr Christophe PIAT		CHU CRETEIL	UFR Médecine	chpiat@voila.fr	01 53 65 53 60
Dr Barbara PICLET		Centre du Pied - MARSEILLE	UFR Médecine	bpiclet@free.fr	04 91 92 35 81
Pr Alexandre ROCHWERGER		HOP NORD MARSEILLE	UFR Médecine	richardalexandre.rochwerger@ap- hm.fr	04 91 96 63 02
Pr Xavier ROUSSIGNOL		CHU ROUEN	UFR Médecine	Xavier.Roussignol@chu-rouen.fr	02 32 88 01 62
Dr Eric TOULLEC		Polyclinique de Bordeaux- Tondu	UFR Médecine	toullec.eric2@wanadoo.fr	05 57 81 90 10
Dr Yves TOURNE		GRENOBLE	UFR Médecine	dr.tourne@centre-ortho.fr	04 76 48 14 85
Dr Joël VERNOIS		CHU AMIENS	UFR Médecine	Vernois.Joel@chu-amiens.fr	03 2 66 83 10

Note de service DEVE 14/10/2020 : CONSTITUTION DES JURYS DE DIPLOME D'UNIVERSITÉ (hors RNCP, RS)

Le jury doit être présidé par le responsable pédagogique du DU.

Le jury doit être composé au minimum de 2 personnes, membres de l'équipe pédagogique.

Toute absence à un jury, même en respectant le quorum, doit être justifiée par écrit par un motif légitime. Un arrêté modificatif de constitution de jury signé par le Président de l'Université d'Angers doit être rédigé dès lors qu'un membre de jury signale plus de 15 jours avant le début des épreuves son absence pour la délibération.

Dans le cadre spécifique d'un projet d'enregistrement aux répertoires nationaux (RNCP, RS)

Un candidat doit être évalué par un jury composé, à minima, de deux membres sans aucun lien professionnel ou personnel avec le candidat.

La composition du jury doit garantir son indépendance pleine et entière et prévenir d'éventuels conflits d'intérêts. Un minimum de 50 % de ses membres doit être extérieur au parcours de formation et, si cela est possible, à l'organisme certificateur (ou aux co-certificateurs du réseau) et à celui qui a assuré la formation (ou ceux qui sont habilités par le certificateur à assurer la formation).

Parmi ses membres : des professionnels qualifiés (employeurs et/ou salariés confrontés aux situations de travail réelles).

NOTA : dans le cadre d'un projet d'enregistrement au **RNCP**, un jury devra être constitué pour la validation de chaque bloc, sur la base d'un référentiel d'évaluation par bloc.

§ **SECONDE SESSION ET REDOUBLEMENT**

Une seconde session est organisée pour les stagiaires ayant obtenu 50 sur 150 à la première session.

Coordination, suivi et évaluation du dispositif

Commission pédagogique

La commission pédagogique est présidée par le responsable de la formation, enseignant ou enseignant-chercheur de la composante de rattachement. Elle est composée à minima de ce responsable de formation.

Elle assure la coordination pédagogique, la planification des sessions et le suivi de la formation. Elle définit les conditions de recrutement et d'accès à la formation, organise le bon déroulement des enseignements et le suivi des stagiaires, en collaboration avec les services administratifs. Elle réalise un bilan de fin de formation et, en lien avec les préconisations du conseil de perfectionnement, apporte si nécessaire les modifications appropriées (*référentiels, contenu, pédagogie, durée, organisation, ...*). Elle valide les éléments et documents destinés à la communication externe et promeut la formation auprès des milieux professionnels.

Elle est composée des membres figurant dans ce tableau.

Nom Prénom	Discipline	CHU	UFR de rattachement	Adresse mail	Téléphone
Dr Ch. AVEROUS		STRASBOURG	UFR Médecine	chr_averous@wanadoo.fr	03 88 36 00 88
Dr Jean-Luc BESSE		CH LYON	UFR Médecine	jean-luc.besse@chu.lyon.fr	04 78 86 28 28
Pr François BONNEL		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine	profbonnel@free.fr	04 67 75 97 84
Pr François BONNOMET		CHRU STRASBOURG	UFR Médecine	francois.bonnomet@chru-strasbourg.fr	03 88 12 77 11
Dr Louis RONY		CHU ANGERS	UFR Médecine	louis.rony@univ-angers.fr	02 41 35 36 37
Pr CANOVAS		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine		04 67 33 87 26
Pr Philippe CHIRON		CHU TOULOUSE	UFR Médecine	descorthopedie@free.fr	05 61 32 27 12
Pr Thierry FABRE		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	thierry.fabre@chu-bordeaux.fr	05 56 79 61 68
Dr Fabrice GAUDOT		HOPITAL R. POINCARÉ GARCHES	UFR Médecine	docteur.gaudot@gmail.com	01 47 10 70 58
Dr Wilfrid GRAFF		PARIS	UFR Médecine	wilfrid.graff@wanadoo.fr	01 43 56 56 56
Pr Olivier JARDE		CHU NORD AMIENS	UFR Médecine	jarde.olivier@chu-amiens.fr	03 22 66 83 10
Pr KOUYOULMDJIAN		CHU NIMES	UFR Médecine		04 66 68 31 56
Dr Thibaut LEEMRIJSE		CLINIQUE BRUXELLES	UFR Médecine	thibaut.leemrijse@gmail.com	32 22 87 57 67
Dr François LINTZ		CCCP - 31 ST JEAN	UFR Médecine	francois.lintz@clinique-union.fr	05 61 37 87 97
Dr Julien LUCAS		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	dominique.douais@chu-bordeaux.fr	05 57 82 07 19
Dr Michel MAESTRO		MONACO	UFR Médecine	maestrom@im2s.mc	0037799991000
Pr MAINARD Didier		CHU NANCY	UFR Médecine	didier.mainard@univ-lorraine.fr	03 83 85 17 82
Pr Carlos MAYNOU		CHRU LILLE	UFR Médecine	c-maynou@chru-lille.fr	03 20 44 68 00
Pr R. PAILHE		CHU GRENOBLE	UFR Médecine	regis.pailhe@gmail.com	06 17 97 04 92
Dr Christophe PIAT		CHU CRETEIL	UFR Médecine	chpiat@voila.fr	01 53 65 53 60
Dr Barbara PICLET		Centre du Pied - MARSEILLE	UFR Médecine	bpiclet@free.fr	04 91 92 35 81
Pr Alexandre ROCHWERGER		HOP NORD MARSEILLE	UFR Médecine	richardalexandre.rochwerger@ap-hm.fr	04 91 96 63 02
Pr Xavier ROUSSIGNOL		CHU ROUEN	UFR Médecine	Xavier.Roussignol@chu-rouen.fr	02 32 88 01 62
Dr Eric TOULLEC		Polyclinique de Bordeaux-Tondu	UFR Médecine	toullec.eric2@wanadoo.fr	05 57 81 90 10
Dr Yves TOURNE		GRENOBLE	UFR Médecine	dr.tourne@centre-ortho.fr	04 76 48 14 85
Dr Joël VERNOS		CHU AMIENS	UFR Médecine	Vernois.Joel@chu-amiens.fr	03 26 83 10

Système de veille et amélioration continue

Une évaluation de la formation et des enseignements est organisée en fin de formation au moyen d'une enquête auprès des stagiaires par la composante de rattachement. Les résultats de cette enquête sont transmis au responsable pédagogique avant la réunion de la commission pédagogique et du conseil de perfectionnement.

Conseil de perfectionnement

Les conseils de perfectionnement font partie des dispositifs d'évaluation des formations et de réflexion sur leur évolution. Ils visent à favoriser le dialogue entre les équipes pédagogiques, les stagiaires et les représentants du monde socioprofessionnel (art. 5, arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations – CNF). Ils participent au processus d'amélioration des formations et vérifient l'adéquation entre les métiers visés et l'insertion professionnelle. Ils éclairent les objectifs de chaque formation, contribuent à en faire évoluer les contenus ainsi que les méthodes d'enseignement afin de faciliter l'appropriation des connaissances et des compétences, et de permettre d'en améliorer la qualité. Ces dispositifs peuvent également servir de base à l'évolution de la carte de formation de l'établissement en cohérence avec la politique de site (art. 5, CNF). La réunion du conseil de perfectionnement peut également être l'occasion de présenter un bilan de l'évaluation des stages et des structures d'accueil par les stagiaires. Au niveau de l'UA, le conseil de perfectionnement est associé à l'élaboration des fiches RNCP.

Le conseil de perfectionnement est présidé par le responsable de la formation. Il est composé au minimum du responsable de formation, d'un professionnel (extérieur au parcours de formation) et d'un stagiaire inscrit dans la formation. Ses membres sont proposés par le président du jury de la formation. Il se réunit à la fin de chaque session, à l'issue du jury de délibération par exemple. Un compte rendu des échanges et des préconisations est transmis à la commission pédagogique et/ou au conseil de gestion de la composante de rattachement de la formation, à l'issue de chaque réunion. D'autres personnes pouvant concourir à la réflexion sur l'évolution des formations peuvent être invitées, comme la participation de représentants du SCAFOP, ou encore du SUIO-IP.

Il a pour mission de :

- effectuer un bilan pédagogique de chaque promotion (nbre de candidatures, nbre d'inscrits, origine/parcours des stagiaires, structures employeuses ou d'accueil des stages, missions réalisées, résultats aux épreuves, ...)
- effectuer un bilan de la session de formation (objectifs, contenu, pédagogie, organisation, épreuves, ...) suite aux résultats des enquêtes de satisfaction auprès des stagiaires, des employeurs et des intervenants
- suivre l'insertion professionnelle des anciens diplômés
- suivre les évolutions de l'environnement professionnel, de la concurrence et des besoins du marché
- préconiser les modifications de référentiels, contenu, pédagogie, durée, organisation, partenariats, ..., permettant de répondre au mieux aux besoins et attentes, et de toutes autres actions à mettre en place par l'équipe pédagogique, la composante, l'Université, ...
- promouvoir la formation auprès des milieux professionnels.

Il est composé des membres figurant dans ce tableau.

Nom Prénom	Discipline	CHU	UFR de rattachement	Adresse mail	Téléphone
Dr Ch. AVEROUS		STRASBOURG	UFR Médecine	chr_averous@wanadoo.fr	03 88 36 00 88
Dr Jean-Luc BESSE		CH LYON	UFR Médecine	jean-luc.besse@chu.lyon.fr	04 78 86 28 28
Pr François BONNEL		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine	profbonnel@free.fr	04 67 75 97 84
Pr François BONNOMET		CHRU STRASBOURG	UFR Médecine	francois.bonnomet@chru-strasbourg.fr	03 88 12 77 11
Dr Louis RONY		CHU ANGERS	UFR Médecine	louis.rony@univ-angers.fr	02 41 35 36 37
Pr CANOVAS		CHU MONTPELLIER	UFR Médecine		04 67 33 87 26
Pr Philippe CHIRON		CHU TOULOUSE	UFR Médecine	descorthopedie@free.fr	05 61 32 27 12
Pr Thierry FABRE		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	thierry.fabre@chu-bordeaux.fr	05 56 79 61 68
Dr Fabrice GAUDOT		HOPITAL R. POINCARE GARCHES	UFR Médecine	docteur.gaudot@gmail.com	01 47 10 70 58

Dr Wilfrid GRAFF		PARIS	UFR Médecine	wilfrid.graff@wanadoo.fr	01 43 56 56 56
Pr Olivier JARDE		CHU NORD AMIENS	UFR Médecine	jarde.olivier@chu-amiens.fr	03 22 66 83 10
Pr KOUYOULMDJIAN		CHU NIMES	UFR Médecine		04 66 68 31 56
Dr Thibaut LEEMRIJSE		CLINIQUE BRUXELLES	UFR Médecine	thibaut.leemrijse@gmail.com	32 22 87 57 67
Dr François LINTZ		CCCP - 31 ST JEAN	UFR Médecine	francois.lintz@clinique-union.fr	05 61 37 87 97
Dr Julien LUCAS		CHU PELLEGRIN BORDEAUX	UFR Médecine	dominique.douais@chu-bordeaux.fr	05 57 82 07 19
Dr Michel MAESTRO		MONACO	UFR Médecine	maestrom@im2s.mc	0037799991000
Pr MAINARD Didier		CHU NANCY	UFR Médecine	didier.mainard@univ-lorraine.fr	03 83 85 17 82
Pr Carlos MAYNOU		CHRU LILLE	UFR Médecine	c-maynou@chru-lille.fr	03 20 44 68 00
Pr R. PAILHE		CHU GRENOBLE	UFR Médecine	regis.pailhe@gmail.com	06 17 97 04 92
Dr Christophe PIAT		CHU CRETEIL	UFR Médecine	chpiat@voila.fr	01 53 65 53 60
Dr Barbara PICLET		Centre du Pied - MARSEILLE	UFR Médecine	bpiclet@free.fr	04 91 92 35 81
Pr Alexandre ROCHWERGER		HOP NORD MARSEILLE	UFR Médecine	richardalexandre.rochwerger@ap-hm.fr	04 91 96 63 02
Pr Xavier ROUSSIGNOL		CHU ROUEN	UFR Médecine	Xavier.Roussignol@chu-rouen.fr	02 32 88 01 62
Dr Eric TOULLEC		Polyclinique de Bordeaux-Tondu	UFR Médecine	toullec.eric2@wanadoo.fr	05 57 81 90 10
Dr Yves TOURNE		GRENOBLE	UFR Médecine	dr.tourne@centre-ortho.fr	04 76 48 14 85
Dr Joël VERNOS		CHU AMIENS	UFR Médecine	Vernois.Joel@chu-amiens.fr	03 2 66 83 10

Validation Développement Professionnel Continu (DPC)

DU Complet Oui Non

Chaque UE/module correspond a un programme DPC : Oui Non

Inscription aux Répertoires nationaux

RNCP : Oui Non En cours En projet

Répertoire Spécifique : Oui Non En cours En projet

Tarifs

Tarifs de la formation (Hors Droits universitaires)

	Financement entreprise et/ou personnel et/ou via le CPF	Etudiant	Tarif négocié dans le cadre spécifique d'un partenariat
DU complet	980	470	0
Bloc de compétences			
Module(s)			
Certification, dans le cas spécifique d'un accès par l'expérience avec dispense totale des cours (hors VAE)			

Dans le cadre d'un partenariat faisant l'objet d'une convention cadre, se reporter au prix négocié avec le Partenaire, correspondant à la prestation assurée par l'Université et facturée au Partenaire.

Montants forfaitaires exonérés de TVA.

Budget prévisionnel

Niveau	L & LP	M	Validité
	0	0	⊗

RECETTES				4 200,00 €
Inscription à la totalité de la formation	nb. stagiaires	Tarif	Total	
Financement Entreprise ou particulier	4	1 050,00 €	4 200,00 €	
FI (Interne)	0	550,00 €	- €	
	0	- €	- €	
Total :	4		4 200,00 €	
	nb. inscriptions	Tarif	Total	
Inscription par module			- €	

DÉPENSES				2 566,00 €
----------	--	--	--	------------

>> Personnel enseignants				
	nb. heures CM	nb. heures TD	nb. heures éq.TD	
Responsabilité pédagogique	0,00	0	0,0	- €
Professeurs Universitaires		0	0,0	- €
Maitre de Conférence		10,00	10,0	2 421,00 €
641				
642	0	10	10	
Sous-total				2 421,00 €

Enseignement Vacataire				
641	Enseignants titulaires fonction publique	0,00	0,0	- €
642	Autres intervenants non fonction publique		0,00	- €
	Sous-total	0,00	0,00	0,00

Encadrement stagiaires / Tutorat				
	heures de tutorat / stagiaire			
	Nb. stag. encadrés	nb. heures TD		
641	Enseignants titulaires	0	0,0	0,0
642	Autres intervenants	0	0,0	0,0
	Sous-total	0	0,0	0,0

Prestation de service par conventionnement				
	nb. Jours/heures	tarif journalier		
	Entreprise, Association	140	0,00	- €
				- €
				- €
	Total h TD		10,0	- €

>> Personnel administratif				
	Nbre d'heure /forfait/etudiant	Taux/ Nbre d'étudiant		
	Charges personnels FC	1	145,00	145,00 €
	Lab UA		45	- €
	Service Marketing	0	45	- €
	Service Soutien	0	689	- €
	Coût de supports	0	1403	- €

2327

Total poste personnel Adm : 145,00 €

>> Fonctionnement Charges directes				
606	Achat, fourniture et matériaux	- €		
613	Location	- €		
606	Services Lab UA spécifique	- €		
623	Publicité / Communication	- €		
613	Location All SIM	- €		
625	Déplacement, missions, réception	- €		
628		- €		
628	Divers	- €		
	Total fonctionnement :	- €		

RÉSULTAT GLOBAL UA		1 634,00 €
--------------------	--	------------

Marketing/Communication/Commercialisation

Un RDV sera organisé **avec le Pôle marketing et commercial du SCAFOP**, une fois le projet validé par les instances universitaires.

Il permettra d'identifier les besoins en matière de communication et **de mettre en place un plan d'actions.**