

DELIBERATION
du conseil d'administration de l'Université de Bourgogne
Séance du 10 décembre 2019

Délibération n° 2019 – 10/12/2019 – 11

*Campagne BQR 2020 : attribution des subventions du programme 3
« Recherche en réseau »*

- VU le code de l'éducation,
- VU les statuts de l'Université de Bourgogne
- VU l'avis de la commission de la recherche rendu en sa séance du 6 décembre 2019

Effectif statutaire : 32 Membres en exercice : 32 Quorum : 16 Membres présents : 16 Membres représentés : 8 Total : 24	Refus de vote : 0 Abstention(s) : 0 Suffrages exprimés : 24 Pour : 24 Contre : 0
---	---

Le conseil d'administration, après en avoir délibéré, **approuve l'attribution des subventions pour le Programme 3 « Recherche en réseau », dans le cadre de la campagne BQR 2020.**

Dijon, le 11 décembre 2019

Le Président de l'Université de Bourgogne,

3
Alain BONNIN

P.J. : BQR 2020 – Programme 3 – Recherche en réseau. Tableau de synthèse des demandes

Délibération transmise à la Rectrice Chancelière de l'Université de Bourgogne

Délibération publiée sur le site internet de l'établissement

BQR 2020 - Programme 3 – Recherche en réseau

Tableau de synthèse des demandes

n°	Unité De Recherche	Directeur de l'Unité de recherche	Porteur du Projet	Objet	Secteur	Classement du projet	Partenaires	détail du financement demandé	BQR Demandé	Proposition de subvention
1	AGROECOLOGIE	Philippe LEMANCEAU	Nathalie LEBORGNE CASTEL	Optimisation de la photosynthèse des plantes de grandes cultures : Impact de transporteurs artificiels de carbonate et bicarbonate sur la viabilité et l'activité photosynthétique de cellules végétales	Aliment et environnement	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> University of Novi Sad - Serbie Institut des Sciences Moléculaire - Bordeaux Durham University - UK 	Déplacement à NoviSad : 2 000 € Forfait Microscopie Electronique à Balayage : 800 € Forfait de 30h en Microscopie Confocale : 1200 € Produits de fonctionnement d'analyse : 1 000 €	5 000,00 €	4 500,00 €
2	ARTEHIS	Sabine LEFEBVRE	Arianna ESPOSITO	Pratiques inter-artistiques, mobilités professionnelles et contacts culturels (Ville-Vie s. av. J.-C.) : le cas de l'Italie centrale et méridionale	Patrimoines et territoires	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Ecole française de Rome Centre Jean Bérard - Naples Universités et musées de Bologne, Florence, Lecce, Matera, Milan, Naples, ... Yale University, University of Pennsylvania, George Washington University 	2 A/R avion Paris-Rome + 2 TGV A/R Paris-Dijon : 500 € Frais d'hébergement (forfait hôtel + petit déj) 75 x 30 : 2 250 € Frais de repas (15 x 2 x 30 j) : 900 € Frais de déplacement en train entre Rome et les villes : 800 € Location voiture (visites chantiers fouilles) : 550 €	5 000,00 €	4 500,00 €
3	BIOGEOSCIENCES	Emmanuel FARA	Benjamin POHL	sea4seas (Seamless Forecasts of Intraseasonal Descriptors of Climate Variability)	Aliment et environnement	1 / 2	<ul style="list-style-type: none"> NIWA (National Institute of Water and Atmospheric research) - Auckland Services climatiques nationaux de Nouvelle-Zélande 	Séjours scientifiques en Nouvelle-Zélande des chercheurs impliqués (23 Jours x 212.38€/jour)	4 885,00 €	4 000,00 €
4	BIOGEOSCIENCES	Emmanuel FARA	Bruno FAIVRE	Adaptations aux environnements contraignants et traits d'histoire de vie	Aliment et environnement	2 / 2	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire ChronoEnvironnement - UFC 	Produits pour fabrication des milieux de cultures Solution d'ensemencement algale Dispositifs d'élevage (bacs, tubes, ...)	2 000,00 €	- €
5	BIO-PEROXIL	Gérard LIZARD	Anne VEJUX	La drosophile: un modèle neurobiologique pour l'étude des conséquences d'un régime riche en dérivés oxydés du cholestérol, les oxystérols	Programme blanc	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire CSGA (Yaël Grosjean) 	Achats d'anticorps : 1 646 € Plateforme de microscopie électronique : 300 € Culture cellulaire (flacons, milieu, pipettes, tubes) : 500 € Fluorochromes : Lysotracker : 881 € Elevage des drosophiles (tubes, bouchons, nourriture) : 1 200 € Deux vols à 800 euros par vol Deux séjours de 6 jours à 50 euros par jour Hôtel pour 5 jours à 150 euros par jour (tarif à Montréal) x 2 séjours	5 000,00 €	- €
6	CAPS	Charalambos PAPAXANTHIS	Elizabeth THOMAS	L'Analyse de l'activité corticale motrice à l'aide de l'apprentissage machine pour prédire les intentions du mouvement	Santé (Health) et ingénierie moléculaire Apprentissage et santé (Care)	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Département de neurosciences - Université de Montréal 	Missions des différents partenaires Acquisition d'ouvrages Première phase de numérisation	3 700,00 €	3 500,00 €
7	CGC	Jean Louis TORNATORE	Vincent CHAMBARLHAC	Trace des graffitis de jeunes filles (1837-1945)	Patrimoines et territoires	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Université Paris-Nanterre Association TRACES Migration - Lyon Musée de la soierie - Bonlieux 	Hébergement : 2000 € Transport : 2000 € Frais de nourriture : 1000 €	1 200,00 €	- €
8	CID	Régis VABRES	Alexis MAGES	Les fondements historiques du droit des affaires en Europe (Moyen-Âge-époque contemporaine)	Programme blanc	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Centre Lyonnais d'Histoire du Droit et de la Pensée Politique Le projet PHEDRA regroupe des partenariats avec les universités de Dijon, Bordeaux, Toulouse, Lille, Paris II, Lyon 3, Clermont-Ferrand 	Trajets Dijon-Aix-en-Provence : 1 000 € Logement Dijon et Aix : 800 € Transport et hébergement de chercheurs étrangers : 1 500 € Frais de restauration : 700 € Abonnements et achat ouvrages : 1 000 €	5 000,00 €	- €
9	CREDIMI	Clotilde FORTIER	Isabelle Moine DUPUIS	Le marché pharmaceutique, un marché à réformer ou à transformer ?	Patrimoines et territoires	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Centre d'études et de recherches internationales et communautaires (CERIC) 	Consommables : 1250 € Caractérisation des TaONPs : 1 250 € Produits chimiques : 800 € Plastiques et verrerie : 500 € Frais de caractérisation des dérivés : 700 €	5 000,00 €	3 500,00 €
10	ICB	Alain DEREUX	Julien BOUDON	Nanoparticules d'Oxyde de Tantale Théranostiques pour les cancers du sein et du poumon (NOTaThé)	Santé (Health) et ingénierie moléculaire Photonique et matériaux avancés	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire ICMUB (Catherine GOZE) 	Présentation des résultats à une conférence nationale : 2 x 1 000 € Réunions : kick off meeting + 2 réunions à Paris ou Dijon : 750 € Séjour de la doctorante parisienne à Dijon 1 semaine : 700 € Mise à jour des logiciels utilisés : 1 150 €	5 000,00 €	- €
11	ICMUB	Franck DENAT	Paul FLEURAT LESSARD	Prédiction théorique de nouveaux mécanismes de réactions chimique par les approches topologiques de la liaison chimique	Programme blanc	1 / 2	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire de Chimie Théorique - Université Paris 3-Sorbonne Nouvelle 	Réactifs : 1 000 € Analyses des molécules et matériaux spécifiques au projet : 1 000 € Fabrication des dispositifs d'échantillonnage et accessoires : 1 000 € Frais de mission : 2 000 €	4 600,00 €	3 500,00 €
12	ICMUB	Franck DENAT	Dominique LUCAS	Synthèse par électrochimie de nouveaux matériaux extractants. Application au dosage des phénols déviateurs de goût dans le vin	Santé (Health) et ingénierie moléculaire Photonique et matériaux avancés Vigne et vin	2 / 2	<ul style="list-style-type: none"> laboratoire ICB laboratoire PAM Université de Pau et des Pays de l'Adour 	Invitation de D. Faenzi à Nice (février 2020) : 500 € Invitation de J. Vallès à Dijon (mai 2020) : 500 € Conférence de lancement (septembre 2020) : 2 500 € Invitations des partenaires à Dijon (mai 2020) : 1 500 €	5 000,00 €	- €
13	IMB	Abderrahim JOURANI	Daniele FAENZI	Szyggyes et singularités	Programme blanc	1 / 4	<ul style="list-style-type: none"> INRIA - Nice IMAR - Bucarest partenariats : Institut de Mathématique (Jussieu), Toulouse et Pau partenaires étrangers : Barcelona (Espagne), Genova (Italie), Campinas (Brésil) 	Hébergement 2 semaines pour 3 personnes : 2 700 € Frais de transport (lieu de rencontre à définir) : 1 800 €	5 000,00 €	4 500,00 €
14	IMB	Abderrahim JOURANI	Samuel HERRMANN	Simulation exacte du temps nécessaire à un processus aléatoire pour sortir d'un domaine borné	Photonique et matériaux avancés	2 / 4	<ul style="list-style-type: none"> INRIA Nancy Université de Turin - Italie INRIA - Nice Laboratoire ImVia EPF Troyes Institut mécanique des fluides - Toulouse IRIT-Apo - Toulouse Département Mathématiques - Brest Université de Hawaii 	Journée de rencontre : 1 000 € Missions et invitations : 3 000 € Frais divers de l'IMB : 1 000 €	4 500,00 €	4 000,00 €
15	IMB	Abderrahim JOURANI	Bernard BONNARD	COMicroNageurs	Programme blanc	3 / 4	<ul style="list-style-type: none"> Arts & Métiers Paris Tech TexiSense Laboratoire de Mathématiques - Besançon Université du Luxembourg Université de Pau et des Pays de l'Adour 	frais de missions pour constituer le réseau et travailler sur le projet	4 000,00 €	- €
16	IMB	Abderrahim JOURANI	Franz CHOULY	Méthodes numériques et contrôle de la qualité des calculs pour l'hyperélasticité incompressible et le contact. Applications en simulation chirurgicale	Santé (Health) et ingénierie moléculaire Photonique et matériaux avancés Apprentissage et santé (Care) Programme blanc	4 / 4	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire CSGA (Stéphanie Chambaron) 	Matériel (dispositif d'acquisition) : 3 000 € Gratification des participants recrutés : 2 000 €	5 000,00 €	- €
17	IMVIA	Franck MARZANI	Fan YANG-SONG	MOREOVER : Micro Expression et OéEur - Etude des micro-expressions faciales impactées par la diffusion de stimulations olfactives	Apprentissage et santé (Care)	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> GRIEMÉtic - Université de Montréal 	Avion : 3 billets AR Paris Montréal : 1 650 € Train : 3 AR Dijon/Paris : 360 € Hébergement/ restauration à Montréal : 2 136 € ordinateur portable : 650 €	4 796,00 €	4 000,00 €
18	IREDU	Jean François GIRET	Sophie MORLAIX	Effet des soft skills sur l'orientation et la réussite dans l'enseignement supérieur	Apprentissage et santé (Care)	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire ICMUB (Ewen Bodio) 	Achats de souris sauvages et nude : 2 500 € Primers, ELISA, Cytométrie en flux : 1 500 € Matériels chimie : 1 000 €	5 000,00 €	- €
19	LIIC	Ali BETTAIEB	Ali BETTAIEB	HINKA : Hydro-solubilisation d'un Inhibiteur de Kinases	Santé (Health) et ingénierie moléculaire	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> EPHE - Nantes CHU - Nantes Plateforme BioGenOuest - Nantes 	Equipement de LED pour Leica MFLIII	3 800,00 €	- €
20	LNC	Laurent LAGROST	Johanna CHLUBA	Validation de mutations de gènes impliqués dans l'érythrocytose et pathologies associées chez le poisson zèbre	Santé (Health) et ingénierie moléculaire	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Université Jean Moulin - Lyon Bergische Universität Wuppertal - Allemagne Université de Linköping - Suède 	déplacements / hébergement (2 réunions de 2 j chacune) : 4 000 € Organisation, logistique des séminaires de travail : 400 € Documentation : 600 €	5 000,00 €	3 000,00 €
21	MSH	Jean VIGREUX	Laurent GAUTIER	Pour une méthodologie d'analyse de corpus multimodaux en discours spécialisés : l'exemple des visites guidées	Patrimoines et territoires	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Molecular Ecology and fisheries Genetics Laboratory - Bango - UK 	Produits chimiques : 2 500 € Consommables : 2 500 €	5 000,00 €	3 000,00 €
22	PAM	Laurent BENEY	Alexis DE ROUGEMONT	VIREaux	Aliment et environnement	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Université de Lausanne (CHU Vaudois) 	Achat, reproduction, élevage de souris (zootomie) : 1 000 € Petits matériels et consommables de laboratoire : 1 000 € Achat de réactifs : 1 500 € Achat d'anticorps : 500 € Prestation de service (plateforme d'imagerie cellulaire) : 500 € Frais de mission (déplacements Dijon / Lausanne) : 500 €	5 000,00 €	4 000,00 €
23	PECZ	Catherine VERGELY	Catherine VERGELY	Impact d'une suralimentation postnatale sur la capacité des cardiomyocytes à proliférer	Santé (Health) et ingénierie moléculaire	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> MSH UB/UBFC : LEAD, LIPSEN - Chalon sur Saône, Institut IMAGE, CEP FIVE DISCOVERY (Start-Up) Department of Performance Psych - Cologne - Allemagne ACTES - Antilles Guyanes Psych Sciences Department - Kent State Univ - USA Dweck Walton Lab/ Cohen Lab - Stanford Univ - USA 	Lunettes de Réalité Augmentée : 2 600 € Frais de déplacement : 1 200 € Coût d'utilisation d'une plateforme de crowdsourcing : 1 200 €	5 000,00 €	- €
24	PSY DREPI	Edith SALES WUILLEMIN	Raphael LAURIN	Réduire le coût individuel, collectif et sociétal lié à l'anxiété sociale	Apprentissage et santé (Care)	1 / 1	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire CPTC Laboratoire 3 CERC - Université Paris 3-Sorbonne Nouvelle Laboratoire CALLHISTE - Université Polytechnique des Hauts de France Université Catholique de Louvain - Belgique Université de Bologne - Italie Université Jagellonne / Cracovie - Pologne 	rencontre en réseau n° 1 - mai-juin 2020 (Transport, hébergement, réception) : 2 600 € rencontre en réseau n° 2 - octobre-novembre 2020 (Transport, hébergement, Prestation de service) : 2 000 €	4 600,00 €	4 000,00 €
25	TIL	Laurent GAUTIER	Will NOONAN	Mots d'humour : vers un réseau européen (MdH2020)	Patrimoines et territoires programme blanc	1 / 2	<ul style="list-style-type: none"> Laboratoire Clesthia - Université Paris 3-Sorbonne Nouvelle Laboratoire TTN - Université Paris 13 Villeteuseuse 	Création d'outils d'analyses et formation : 3 500 € designer web : 500 € serveur web : 500 € hébergement des données : 500 €	5 000,00 €	- €
26	TIL	Laurent GAUTIER	Jean Szlamowicz	Analyse du discours et idéologie : une modélisation grammaticale et rhétorique	Programme blanc	2 / 2			118 081,00 €	50 000,00 €