

Proposition de sélection des Actions Incitatives Recherche (AIR) 2023

Le conseil académique de l'Université Gustave Eiffel

Vu le décret n°2019-1360 du 13 décembre 2019 portant création de l'Université Gustave Eiffel et approbation de ses statuts et notamment leur article 9.2 ;

Vu la fiche de présentation et la présentation, jointes à la présente délibération.

Considérant qu'il est demandé au conseil académique de se prononcer sur la sélection des projets d'Actions Incitatives Recherche (AIR) 2023, telle qu'elle lui a été présentée.

Délibère

Article 1er

Après en avoir délibéré, le conseil académique approuve à l'unanimité la présente délibération, comme suit :

Nombre de votants	:	52
Nombre d'abstentions	:	0
Nombre de votes pour	:	52
Nombre de votes contre	:	0

Article 2

Le président de l'Université Gustave Eiffel est chargé de l'exécution de la présente délibération.

Le président de l'Université Gustave Eiffel
A Champs-sur-Marne, le 1er février 2023



Gilles ROUSSEL

Fiche de présentation

Proposition de sélection des Actions Incitatives Recherche 2023

Information

Avis

Vote

L'université Gustave Eiffel a ouvert juste avant l'été 2022 un « Appel à proposition d'Actions Incitatives Recherche (AIR) 2023 » à destination de l'ensemble de ses composantes de recherche. L'ensemble des actions incitatives recherche 2023 bénéficieront d'un budget global d'environ 270 k€, montant équivalent à celui de 2022 (voir lettre d'orientation budgétaire). Le format des AIR est identique à celui de l'an dernier (séance du Conseil Académique du 15 avril 2021) : elles prennent quatre formes : « AIR Amorçage », « AIR Réseau », « AIR Conférence » et « AIR Libre ».

Le budget de 270 k€ engagé en 2023 devra permettre de financer

- Les fins d'AIR 2022 pluriannuelles ; ce montant est estimé à 90k€ ;
- Les dépenses prévues en 2023 pour les « AIR 2023 » ; le budget disponible est donc de l'ordre de 180 k€.

Note : dans l'hypothèse où les enveloppes budgétaires allouées en 2024 seraient comparables à celles de 2023, on pourrait envisager de reprendre le même genre de répartition ; il faudrait donc s'attacher à ce que les dépenses 2024 des « AIR Amorçage 2023 » et « AIR Réseau 2023 » soient de l'ordre de 90k€ également.

En réponses à l'appel AIR 2023, après travail coordonné avec la VP International pour repositionner certaines demandes, nous avons **71 demandes d'AIR 2023 pour un budget global d'environ 365 k€ de dépenses en 2023 et 167 k€ de dépenses en 2024**, la décomposition des demandes par type d'action est précisée ci-dessous :

Type d'action AIR 2023	Nombre	Budget 2023	Budget 2024	Budget Total
AIR Amorçage	29	196,3 k€	127,0 k€	323,3 k€
AIR Conférence	23	93 k€	14,4 k€	107,4 k€
AIR Libre	15	68,7 k€	25,2 k€	93,9 k€
AIR Réseau	4	7,1 k€	0 k€	7,1 k€
Total	71	365,1 k€	166,6 k€	531,7 k€

La sélection à opérer est donc assez proche de 50% en budget si l'on examine les montants demandés en 2023 et 2024.

Une proposition de sélection d'AIR a été construite en Commission Spécialisée Recherche et Innovation du Conseil Académique le 19 janvier 2023 :

- 24 projets seraient retenus avec budget complet ;
- 3 projets seraient retenus avec budget complet sous réserve de précision (sous supervision VPR) ;
- 12 projets seraient retenus avec budget réduit ;
- 3 projets seraient retenus avec budget réduit sous réserve de précision (sous supervision VPR) ;
- 29 projets ne seraient pas retenus (dont 6 projets qui sont essentiellement réduits à une demande d'investissement, à réétudier sur « support investissement »)

Cette sélection de 42 projets engagerait un budget global de 179 300 € en 2023 et 68 600 € en 2024. Il est proposé de donner mandat à la VPR pour réexaminer les six dossiers pour lesquels des précisions sont demandées.

Répartition par type de projet pour les projets retenus (financés ou partiellement financés) :

Type d'action AIR 2023	Nombre	Budget 2023	Budget 2024
AIR Amorçage	17	92,9 k€	55,4 k€
AIR Conférence	15	58,4 k€	5,5 k€
AIR Libre	7	21,8 k€	7,7 k€
AIR Réseau	3	6,2 k€	0 k€
Total	42	179,3 k€	68,6 k€

La liste des projets retenus est jointe en annexe et sera présentée en séance le 26 janvier 2023. Il sera demandé aux membres du Conseil Académique de valider la liste d'AIR sélectionnées.

Tous les projets sont accessibles sur ALICE :

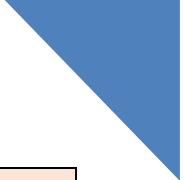
- Se connecter sur ALICE : <https://alice.univ-eiffel.fr/pages/login.php>
- Aller dans l'onglet « Rechercher Dossiers », choisir « Liste par défaut »
- Inscrire un numéro de dossier dans la colonne « N° »
- Cliquer sur le titre pour consulter les éléments du dossier (« Description », « Acteurs », « Dissémination », « Montage »)

ANNEXE – liste des projets AIR 2023 sélectionnés

N° dossier	Intitulé	Type d’AIR	Labo (1er porteur)	Budget demandé TOTAL 2023	Budget demandé TOTAL 2024	Proposition de Décision CAC par la CSRI	Prop. de Budget alloué CAC TOTAL 2023	Prop. de Budget alloué CAC TOTAL 2024
2833	New Approaches for Handling Incomplete Data	VPR AIR Amorçage	LIGM	2 500 €	0 €	Projet retenu	2 500 €	0 €
2837	USA Recovery Island	VPR AIR Libre	LATTS	3 000 €	0 €	Projet retenu	3 000 €	0 €
3129	CPM2023	VPR AIR Conférence	LIGM	3 000 €	0 €	Projet retenu	3 000 €	0 €
3176	USA_Shokouhi	VPR AIR Libre	GERS - GeoEND	2 000 €	2 000 €	Projet retenu	2 000 €	2 000 €
3183	Locomotion en réalité virtuelle	VPR AIR Amorçage	COSYS - PICS-L	5 000 €	5 000 €	Projet retenu	5 000 €	5 000 €
3185	Congrès Diagnobéton 2023	VPR AIR Conférence	MAST - MIT et LAMES COSYS - SII GERS - GeoEND	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3206	Séminaire Inter-Laboratoires	VPR AIR Conférence	AME - MODIS	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3211	Colloque Rabelais	VPR AIR Conférence	LISAA	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3212	Colloque HISTORIAS	VPR AIR Conférence	LISAA	2 200 €	0 €	Projet retenu	2 200 €	0 €
3213	RMNDIAG	VPR AIR Amorçage	Navier	3 000 €	3 000 €	Projet retenu	3 000 €	3 000 €
3219	Change for a greener future	VPR AIR Amorçage	AME - LAPEA	5 000 €	5 000 €	Projet retenu	5 000 €	5 000 €
3220	Réseaux diasporiques et fabrique de mémoires de l’immigration dans les marges	VPR AIR Libre	ACP	1 300 €	2 200 €	Projet retenu	1 300 €	2 200 €
3228	13èmes journées thématiques FAERE " Ville(s) & environnement "	VPR AIR Conférence	ERUDITE	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3232	Colloque international Management en Séries	VPR AIR Conférence	IRG	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3250	Plateforme de caractérisation du transfert mécanique de capteurs à fibre optique continus	VPR AIR Libre	COSYS - SII	4 000 €	0 €	Projet retenu	4 000 €	0 €
3253	Colloque international sur les villes nord-américaines	VPR AIR Conférence	LVMT	3 000 €	3 000 €	Projet retenu	3 000 €	3 000 €
3286	TERITRAM	VPR AIR Réseau	LVMT	1 500 €	0 €	Projet retenu	1 500 €	0 €
3288	VIB-COBE	VPR AIR Amorçage	MAST - EMGCU	4 600 €	4 600 €	Projet retenu	4 600 €	4 600 €
3298	Rome sous la République : une société violente ?	VPR AIR Conférence	ACP	2 000 €	0 €	Projet retenu	2 000 €	0 €
3302	Les espaces lagides en Méditerranée orientale	VPR AIR Conférence	ACP	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3306	MSME discussion meeting champs de force	VPR AIR Conférence	MSME	3 500 €	0 €	Projet retenu	3 500 €	0 €
3321	Suivi par satellite des aires destinées aux “gens du voyage”	VPR AIR Amorçage	LASTIG	5 000 €	0 €	Projet retenu	5 000 €	0 €
3333	Seminaire LMA-UMRESTTE	VPR AIR Réseau	TS2 - UMRESTTE TS2 - LMA	3 150 €	0 €	Projet retenu	3 150 €	0 €

3340	Bolt4Dam	VPR AIR Réseau	GERS - RRO	1 500 €	0 €	Projet retenu	1 500 €	0 €
3179	Cartographie participative du patrimoine en terre crue	VPR AIR Amorçage	MAST - GPEM	5 000 €	5 000 €	Projet retenu sous réserve	5 000 €	5 000 €
3255	LUCI	VPR AIR Libre	GERS - EE	5 000 €	0 €	Projet retenu sous réserve	5 000 €	0 €
3258	AIR - Conference : Espaces Lipschitz-libres et interactions	VPR AIR Conférence	LAMA	3 200 €	0 €	Projet retenu sous réserve	3 200 €	0 €
3130	Champs magnétiques en intérieur	VPR AIR Amorçage	LAMA AME - GEOLOC	10 000 €	10 000 €	Projet retenu avec budget modifié	8 500 €	8 500 €
3140	NanoSizeCompare	VPR AIR Amorçage	GERS - EE	5 700 €	9 200 €	Projet retenu avec budget modifié	5 700 €	4 700 €
3181	Développement de collaboration avec le Laboratoire XLIM	VPR AIR Amorçage	COSYS - ERENA	9 400 €	7 600 €	Projet retenu avec budget modifié	6 400 €	2 000 €
3208	CONGRES IUF	VPR AIR Conférence	LISAA	7 000 €	0 €	Projet retenu avec budget modifié	5 000 €	0 €
3222	ICorr-NDT	VPR AIR Amorçage	MAST - EMGCU	7 600 €	8 200 €	Projet retenu avec budget modifié	7 600 €	4 600 €
3229	Missions de terrains à Madagascar	VPR AIR Amorçage	ERUDITE	5 000 €	5 000 €	Projet retenu avec budget modifié	5 000 €	0 €
3230	Colloque "Territoire(s) & Sécurité(s)"	VPR AIR Conférence	Dicen TS2 - LMA	5 000 €	0 €	Projet retenu avec budget modifié	4 000 €	0 €
3243	Real Time DNN Scheduling Framework	VPR AIR Amorçage	LIGM	7 500 €	0 €	Projet retenu avec budget modifié	6 100 €	0 €
3248	HF_TYRONE	VPR AIR Libre	AME - UMRAE GERS - GeoEND	5 000 €	5 000 €	Projet retenu avec budget modifié	1 500 €	3 500 €
3251	MOstéo	VPR AIR Amorçage	MAST - EMGCU TS2 - LBA	10 000 €	8 500 €	Projet retenu avec budget modifié	10 000 €	3 500 €
3268	Inter-Noise 2024	VPR AIR Conférence	AME - UMRAE	5 000 €	10 000 €	Projet retenu avec budget modifié	2 500 €	2 500 €
3339	VSR_Blunt	VPR AIR Amorçage	TS2 - LBA	3 000 €	3 000 €	Projet retenu avec budget modifié	1 500 €	1 500 €
3259	Interaction Fondation-Sols Soumis Aux Changements Climatiques	VPR AIR Amorçage	GERS - SRO	7 800 €	5 000 €	Projet retenu sous réserve avec budget modifié	7 000 €	3 000 €
3271	IoT-MedAccess	VPR AIR Amorçage	LIGM	7 000 €	7 000 €	Projet retenu sous réserve avec budget modifié	5 000 €	5 000 €
3323	Essais dynamiques et fondations profondes	VPR AIR Libre	GERS - SRO	7 500 €	6 000 €	Projet retenu sous réserve avec budget modifié	5 000 €	0 €
3133	MARDIS	VPR AIR Amorçage	AME - SPLOTT	10 000 €	0 €	"support investissement"	0 €	0 €
3254	Etude d'une nouvelle surface à retour tactile	VPR AIR Libre	Navier	4 250 €	0 €	"support investissement"	0 €	0 €

3308	Banc_de_Mesures_beamforming_distribué	VPR AIR Libre	ESYCOM	5 000 €	0 €	"support investissement"	0 €	0 €
3322	ALy - Acquisition d'un Lyophilisateur	VPR AIR Amorçage	LGE	8 759 €	0 €	"support investissement"	0 €	0 €
3332	FastCam	VPR AIR Amorçage	LGE	7 241 €	0 €	"support investissement"	0 €	0 €
3342	Mise à niveau banc de mesure d'antennes	VPR AIR Libre	ESYCOM	6 735 €	0 €	"support investissement"	0 €	0 €
3162	Les politiques d'innovation transformatives des villes	VPR AIR Amorçage	LISIS	10 000 €	10 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3168	Conférence Jeux Olympiques et développement territorial	VPR AIR Conférence	ACP Lab'Urba	3 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3173	THERMOS	VPR AIR Amorçage	MAST - GPEM	6 500 €	3 500 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3177	THERMOS-conf	VPR AIR Réseau	MAST - GPEM	1 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3178	4-JAR	VPR AIR Amorçage	MAST - GPEM	8 000 €	2 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3191	Optimisation de la couverture radio aérienne et terrestre dans les zones sinistrées	VPR AIR Amorçage	LIGM	10 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3223	Journée cartes en 2023	VPR AIR Conférence	LIGM	3 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3226	Workshop ERUDITE 2023	VPR AIR Conférence	ERUDITE	5 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3234	Troisième journée de recherche sur la pensée managériale	VPR AIR Conférence	IRG	2 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3249	Le bien-être dans les mobilités bas carbone	VPR AIR Libre	LVMT	5 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3256	Stage de recherche - Quantifier les impacts carbonés d'un laboratoire de recherche	VPR AIR Libre	LVMT	2 400 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3260	So-Tique	VPR AIR Amorçage	LISIS LAMA	10 000 €	10 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3265	Détection d'attaques dans les réseaux d'Internet des Objets	VPR AIR Amorçage	LIGM	5 420 €	5 420 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3272	iCare- La combinaison de l'intelligence artificielle, de l'IoT et des jumeaux numériques au service	VPR AIR Conférence	LIGM COSYS - PICS-L	5 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3280	2023_VPR AIR Libre_NeMESIS-UFO	VPR AIR Libre	GERS - SRO	7 500 €	5 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3281	Colloque international « Mobilité urbaine, durabilité et justice sociale en Amérique latine.	VPR AIR Conférence	LVMT	5 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3292	Technique innovante d'injection de compensation	VPR AIR Libre	GERS - SRO	5 000 €	5 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3294	Réutilisation des fondations en site urbain	VPR AIR Amorçage	GERS - SRO	5 000 €	5 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3296	Exposition aux particules fines lors de mobilités domicile-travail	VPR AIR Amorçage	TS2 - UMRESTTE	7 279 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3313	Festival de Cinéma des Utopies Réelles 5eme édition	VPR AIR Conférence	LISIS	5 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3324	COACH-ENG	VPR AIR Libre	LISIS	5 000 €	0 €	Projet non retenu	0 €	0 €



3341	2022_DEM_YADE_GERS	VPR AIR Amorçage	GERS - SRO	5 000 €	5 000 €	Projet non retenu	0 €	0 €
3343	ISL2024	VPR AIR Conférence	GERS - RRO	1 100 €	1 400 €	Projet non retenu	0 €	0 €