

Plan d'action 2022-25 - Domaine support - NUMERIQUE

Version SEPTEMBRE 2022 - non validée

Prévisionnel	Evolution	Non défini	Terminé	Non concerné	

Axe A	Construire un SI optimisé et efficient	Suivi	Réf Projet Etablissement	Années					Situation Sept. 21	Situation Sept. 22	Bénéficiaires	Principaux Acteurs	Chef de projet	E-admin Facilitat*	Pédagogie	Recherche	Tech/ Régl	RSUDD	
				2022	2023	2024	2025	2026											
Evolutions majeures du SI																			
A5	Gérer et piloter la recherche - SI Labo CAPLAB	COFIL	4.3.2							○	○	Laboratoires	DRV, DBF, Laboratoires	A. Richard					
A6	SI décisionnel intégrant une partie prospective et stratégique	COFIL	4.3.1							●	●	Pilotage	Dapeq	A. Briffaux					
	SI Formation (remplacement d'Apogée) - Calendrier à décider.		4.3.2								○	○	Tous	DFOIP - DN - Composantes	S. Klipfel- J. Gutierrez				
	SI Financier (S4/HANA)											○							
Des outils pour fluidifier l'organisation																			
A9	Rénovation de l'intranet de documents (simplification/structuration) - sujet à ouvrir	▶	Efficiéce 2022							○	○	Personnels	DAPEQ - DN						
A14	Evolution du service Helpdesk (Assistance en Ligne)	▶								○	○	Tous	DN	A. Antonelli					
A23	Gestion des associations étudiantes		Efficiéce 2022							●	●	Etudiants	VP Etudiant - DVUC	???					
A24	Dématérialisation : intégration PF Publik (remplacement Bonita) : demandes de télétravail, demandes de recours gracieux		Efficiéce 2022							●	●	Tous	Tous	DN					
A25	SI missions	▶								○	○	Personnels	DG,DBF, DN	PEJ					
A26	Gestion électronique du courrier et signature électronique									○	○	Tous	DN, DG, DLI, Comp	O. Ziller					
A27	Recrutement des vacataires									●	●	Vacataires	DRH, DFOIP, DN	DRH					
	WIKI									○	○	Tous	DN et DO	DN					
	Campagnes enseignants (RIPEC)										○	Personnels	DRH, DN	DRH					
Extension du SI formation (Formation continue, gestion de l'apprentissage, assiduité, ...)																			
A19	Gestion des stages - en attente de la solution nationale (lien avec Pégase et V1 prévue rentrée 2021)	▶	3.1.1 - 3.1.3							○	○	Etudiants / Comp.	DFOIP, Comp.	S. Klipfel					
A20	Dispositif de gestion des relations entreprises (gestion des prospects - CRM) - Interfacage avec le reste du	COFIL	Efficiéce 2022							●	●	Comp.	DP, DFOIP, Comp.	A. Raguet					
A28	Projets en soutien des SOIP : plateforme de services et prodctions de ressources (lien projet AILES)	COFIL								○	○	Tous	SOIP - DN	V. Toussain					
A29	SI Formation Continue (FCA Manager)											Comp.	DFOIP - DN - Composantes	Mariel Bour					
A22	Maintien et jouvence applicative (ARENA, Agatte,...)		4							●	●	Tous	DN						
Axe B Disposer d'équipements sécurisés et performants																			
Accès au réseau Internet (Régional, Métropolitain, Local)																			
B1	Renforcement et sécurisation des liaisons du réseau Lothaire (CPER) - phase 2		4							○	○	Tous	DN	A. Simon					
	Refonte du wifi UL (23-27)										○	Tous	DN	A. Simon					
	Renforcement et sécurisation des liaisons du réseau Lothaire (CPER 21-27)										○	Tous	DN	A. Simon					
B2-1	Déploiement des infrastructures numériques sur les campus en lien avec les opérations patrimoniales (Saulcy - DEG - FST)									nc	nc	Tous	DN	???					
B4	Evolution des réseaux de sites (cablage, équipements actifs, structuration) - Financement cablage ?		4							nc	nc	Laboratoires, Composantes	DN	A. Simon - F. Greverant					
Infrastructures numériques (serveur, stockage, téléphonie, audiovisuelle)																			
B6	Déploiement et maintien des équipements audiovisuels (Mut@camp-CVEC, CAPA+, besoins des composantes)		4							nc	nc	Composantes	DN	F. Larici					
	Evolution des services de stockage (Filer, BUL, EDC, ...)										○	Tous	DN						
B8-1	Evolution des services de visio et web conférence : cible à définir									○	○	Tous	DN	S Morosi - P. Voisin					
	Evolution des services de téléphonie										○	Tous	DN	S Morosi - P. Voisin					
	Evolution du service IAAS (Cloud UL)										○	Tous	DN	S Morosi					
	Evolution de la sauvegarde										○	Tous	DN	S Morosi					
	Déploiement d'un service PAAS (Cloud UL)										○	Tous	DN	S Morosi					
B9-1	Calcul scientifique : Reprise des missions ASR EXPLOR									●	●	Laboratoires	DN, Explor	B. Marchal					
	Maintien et évolution du cluster de calcul HPC EXPLOR									nc	nc	Laboratoires	DN, Explor	B. Marchal					
B10	Maintien et jouvence des infrastructures existantes		4							nc	nc	Tous	DN						
Parc informatique et équipements numérique de site																			
B11	Optimisation de la gestion du parc informatique : harmonisation des procédures et des outils, pilotage		4							○	nc	Tous	DN, Composantes	S. Petitjean					
	Evolution de la solution antivirus										○	Tous	DN, Composantes	O. Mathieu					
B12	Mise en œuvre de la politique d'impression	▶	4							●	●	Tous	DLI - DN	R. Millet					
B16	Cycle de vie et stratégie de réemploi des équipements numériques									●	●	Tous	DN	S. Petitjean					
	Mise en œuvre des recommandations de l'audit d'impact environnemental										○	Tous	DN, VP Num	A. Antonelli					
Axe C Dynamiser et faciliter l'usage du numérique en formation et recherche																			
Services numériques à la recherche																			

C2	Suivi du plan d'action Numilab (bases thématiques, PETA, Cloud, Accompagnement des labos)									nc	nc	Laboratoires	DN	C. Maillard					
C3	Gestion des données de la recherche (opendata, science ouverte, science participative, carnets de labo, ref des codes sources)	COSO								●	●	Laboratoires	VP Recherche - VP Num - DDE - DN - Laboratoires	N. Fressengeas					
C6	Services numériques pour les doctorants - (Dématisation de la procédure de soutenance avec ADUM) - Suivi DRV	COPIIL								●	?	Ecoles Doctorales	VP Doctorat	(M. Dalaut)					
C7	ORION (plate-forme Osez la Recherche durant la Formation)									●	?	Etudiants	DRV DRH DFOIP Laboratoires	M. Tarek					
Rendre visible les savoir-faire																			
C9	Référencement des ressources numériques (patrimoine numérique)		4.2 - 4.3.2 - EOLE									Tous	DDE-DN						
C10	Jouissance et conception de sites web (400 sites web)									nc	nc	Composantes	DirCom	J. Marchal					
Pédagogie et numérique																			
C12	Evolution du service anti-plagiat									○		Etudiants	DN	R. Cabrera					
C13	Certification PIX		4.2							●		L3 - M	DN - Composantes	CC Demangeon					
C14	Pérennisation des projets Dune Eole		4.2 - EOLE							●		Etudiants	DN - LORIA	A. Boyer - B. Seclier					
C15	Démarche de Portfolio pour l'apprentissage et l'insertion professionnelle - Compact (PPP/LLCER/BUTS) et AMI TPN		3.1.3 - 3.1.2							●		Etudiants	DN - DF						
C17	Accompagnement transformation des études de santé	Copil								●		Etudiants	DN-Collégium Santé	J. Gutierrez					
C29	AAP Formation des enseignants à l'hybridation.									●		Enseignants	DN-DACIP- VP Transfo.	D. Peitjean					
	PLEIADES	COPIIL	Pleiades							○	●	Tous	DN-DACIP- VP Transfo.	ML Rubini					
C16	Prise en compte de la réussite étudiante : Hybridation des formations : Production de ressources pédagogiques et accompagnement des enseignants - Réponse appel à projets ORE		4.2 - 3.1.1							nc	nc	Etudiants	Comp - DN						
C27	Ressources pédagogiques et accompagnement de projet (MoocFolio/BorderStudies/Visa-bu)	COPIIL	4.2 - 3.1.1							nc	nc	Etudiants	Comp - DN						
	Evolution de la plateforme Moodle et Mahara									nc	nc	Tous	DN	F. Marron					
Des usages facilités																			
C18	Evolution de la plateforme video adaptée aux usages (PACES, VOD, Référencement)		4.2							●	●	Tous	DN	C. Didier/ J. Marchal					
C21	Transformation des espaces d'apprentissage et des lieux de vie (Mut@Camp et Mut@camp CVEC)	COPIIL	4							nc	nc	Etudiant / Pers.	VP Num VP VUC	B. Nomné					
C22-1	Déploiement de l'outil de réservation des espaces de co-working									●	●	Etudiant		P. Brouard					
C23	Prise en compte du télétravail - et ressources de formation - Prise en compte du télétravail temporaire	Com TT								●		Personnels	DRH	JM Vahl					
C25	Projet LUE (X-TRAC, teaching lab, site web, INFRA+/PLUGINLAB) - MOOC		LUE							●									
	Consolidation et extension du service de Virtualisation (Virt'UL)	COPIIL	Pleiades								●								
	Nouvelle version de l'application mobile																		
C26	Captation, production vidéos et studio professeur (cours, films de promotion, couvertures d'événements)									nc	nc	Tous							
	XR - réalisation et démonstrateurs XR (Offre de service et PLEIADES Territoires et Environnements)	COPIIL	Pleiades							nc	nc								
Axe D	Consolider le pilotage et l'organisation du numérique		Réf Projet Etablissement	2022	2023	2024	2025					Bénéficiaires	Principaux Acteurs	Chef de projet	E-admin Facilitat*	Pédagogie	Recherche	Tech/ Régl	RSUDD
D1	Suivi des tableaux de bord du numérique (TICE, infrastructures, chiffres clés)		4.3.1							nc		Pilotage	VP Num, DN						
D2	Structuration de la fonction numérique (intégration Technopole, Epinal ?)		5							●		DN	DN	JM Vahl					
D3	Organisation de l'assistance numérique (périmètre, services, outils, ...)		5							●	●	Tous	DN, Composantes	S. Petijean					
	Définir une politique d'achat et de gestion des équipements numériques																		
	Définir la stratégie CLOUD UL										●								
D4	Mise en œuvre de la PSSI en cohérence avec la PSSI de l'Etat (authentification multi-facteurs - chiffrement des postes)	COPIIL								nc	nc	Tous	DG, VP NUM, DN	Y. Agostini					
D5	Mise en conformité avec le RGPD : Règlement européen Général sur la Protection des Données.									●		Pilotage	DN - CIL	JD Durand					
D7	Pilotage du portefeuille des projets et activités		5							nc		Pilotage		JM Vahl					
D8	Plan de continuité et de reprise d'activité									●	●	Tous	DN, VP Num, DG	S. Morosi					
D9	Evolution du site web du numérique									●		Tous	DN, VP Num	JMV					
D10	Bilan et stratégie de maîtrise de la consommation énergétique du SI										●	Tous	DN, VP Num	A. Antonelli					
Axe E	Contribuer au numérique du territoire (régional, national)		Réf Projet Etablissement	2022	2022	2024	2025					Bénéficiaires	Principaux Acteurs	Chef de projet	E-admin Facilitat*	Pédagogie	Recherche	Tech/ Régl	RSUDD
E1	Contribution à des projets nationaux : Production d'indicateurs numériques - AGIMUS ; Médecine préventive étudiante - CALCIUM ; ACTUL+ ; MonDossierWeb et e_candidat en lien avec PC-SCOL (convention ESUP)		4.3.3									Pilotage / Comp.	DFOIP, SUMPPS	JM Vahl					
E2	Ouverture des données vers la société (administration et pédagogie) - sujet à ouvrir		4.1									tous							
E6	Datacenter Mutualisé Lorrain		4.3.3									Tous	UL/CHU/MGN	B. Nominé - S. Morosi					
E7	CPER 21-27 : Coordination du Réseau Régional GE (NEIGE-S)	CPER										Tous	UL/CHU/MGN	B. Nominé - S. Morosi					
E8	Echanges automatisés avec les partenaires institutionnels locaux									●		Tous	DN	JM Vahl					
E9	ADAGE : Alliance pour un DataCenter GE (Labelisation)		4.3.3									Tous	UL/Unistra/Urca	B. Nominé, S. Morosi					
	ADAGE : Définir et mettre en œuvre une offre de service																		
E7-b	CPER 21-27 : GENI : Grand Est Numérique Intensif (HPC)	CPER										Laboratoires	UL/Unistra/Urca	E. Gaudry/L. Lucas					