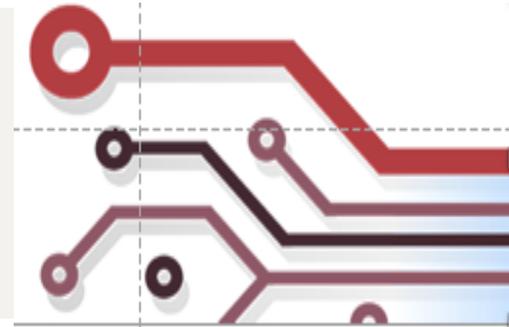




Plateforme d'Indexation Régionale PlAIR 2018



Approche pluri-disciplinaire en Sciences du Numérique
et Sciences Humaines et Sociales

Journée scientifique

31 janvier 2019, UFR ST Madrillet,
Salle des conseils



Agenda de la journée

9:30 - 9:45 Accueil café

9:45-10:00 Introduction de la journée

9:45-10:00 Site Web

10:00-11:00 Scan On Demand

11:00-12:00 Humanités Numériques

12:00-13:30 déjeuner sur place

13:30-14:30 Organisation de Connaissances en Santé

14:30-15:30 Accès personnalisé aux contenus

15:30-16:00 Coordination du projet

Plateforme d'Indexation Régionale 2018

Articulation WP1-WP4

CPER
Digital Paris Normandie
 Matériel de numérisation
 Moyens de calcul
 Visualisation

Numériser

Bibliothèques Prestataires



TRANSFORMER

IMAGE to TEXT



EXTRACTION D'ARTICLES, OCR...
 ANALYSE DES TEXTES

ENRICHIR

ANNOTATION
 CORRECTION



EDITER

CREER, COMPOSER
 METTRE EN FORME



EXPOSER

WEB
 FEUILLETEUR etc..



Public

WP4 - Humanités Numériques

WP 4.1 : Recherche d'objets graphiques
Livrable : Un logiciel Web destiné à la valorisation de collections numérisées riches en images.

WP 4.2 : Outils pour l'interprétation des œuvres
Livrable : Démonstrateur web.

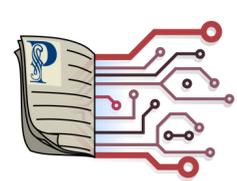
WP 4.3 : Usages de Scan on demand
Livrable : - Des Edition numériques augmentées des corpus sélectionnés -
 Retour d'expérience de Scan on demand

WP 1.1 : Analyse de mise en page
Livrable : briques logicielles d'analyses de structure de documents

WP 1.2 : ICR multi-script et multi-langue
Livrable : briques logicielles de reconnaissance de l'écriture

WP 1.3 : Démonstrateur Environnement de travail

WP1 – Scan on demand



PlaIR

Echéancier WP1 –WP4

Sep. 2015

2017

2018

2019

Janv. Juin 2020

WP 1.1 : Analyse de mise en page
Livrable : briques logicielles d'analyses de structure de documents

WP 1.2 : ICR multi-script et multi-lingue
Livrable : briques logicielles de reconnaissance de l'écriture

WP 1.3 : Démonstrateur Environnement de travail

WP 4.1 : Recherche d'objets graphiques
Livrable : Un logiciel Web destiné à la valorisation de collections numérisées riches en images.

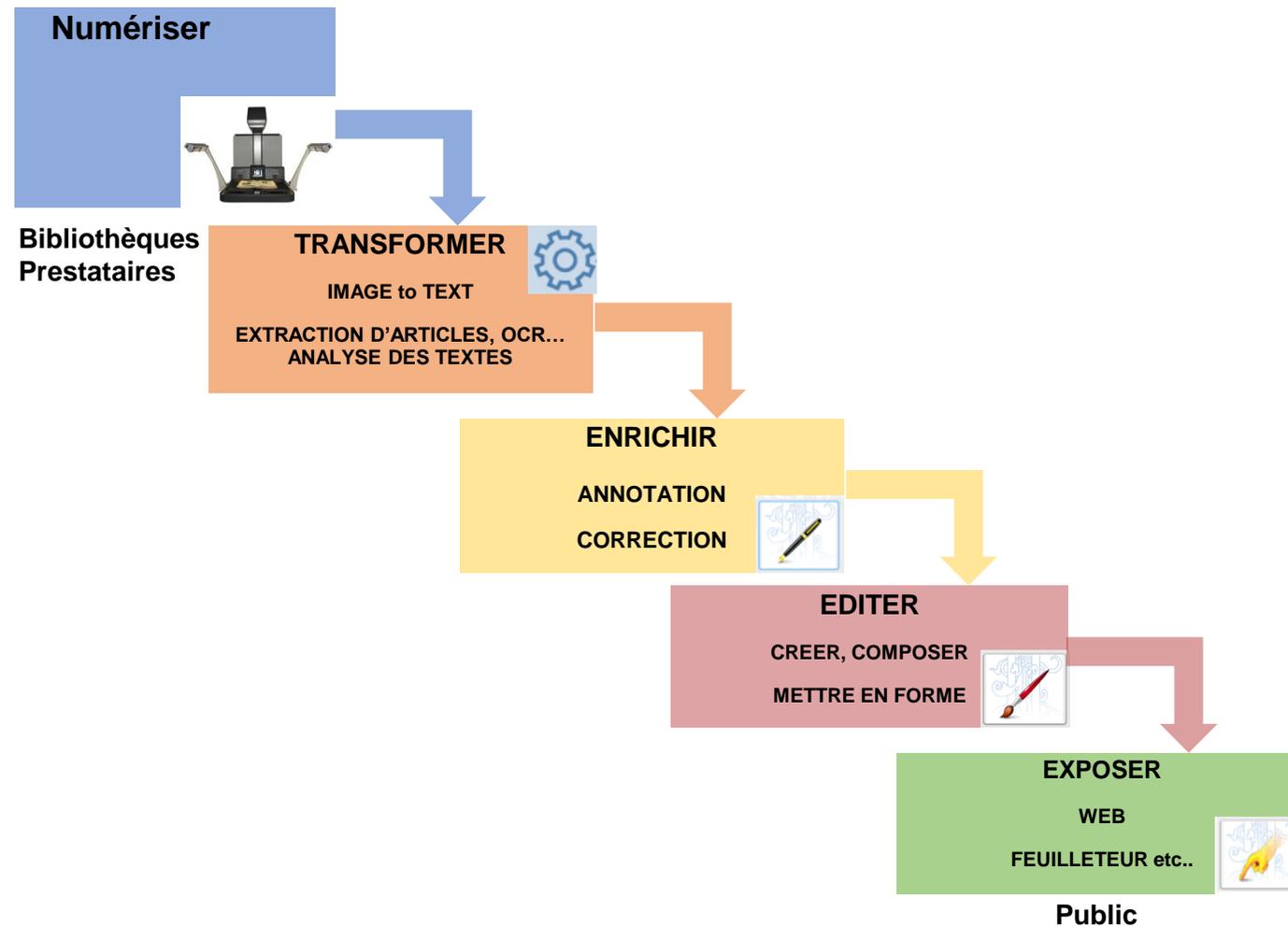
WP 4.2 : Outils pour l'interprétation des œuvres
Livrable : Démonstrateur web.

WP 4.3 : Usages de Scan on demand
Livrable : - Des Edition numériques augmentées des corpus sélectionnés - Retour d'expérience de Scan on demand



Plateforme d'Indexation Régionale 2018

Articulation WP2-WP3



WP2 - SOC de santé

WP3 Accès personnalisé aux contenus

Plateforme d'Indexation Régionale 2018

Articulation WP2-WP3

WP2.1 : Architecture de données basée sur noSQL

Livrables :
 Choix d'une solution de base de données noSQL - Rapport de migration des données et service web d'accès au cache noSQL.

WP 2.3 : Migration de l'Extracteur de Concepts Multi-Terminologiques (ECMT)

Livrable : Adaptation de l'ECMT à la solution noSQL choisie et création d'un service web dédié.

WP 2.2 : Migration du Serveur 3M

Livrables : - Adaptation du Serveur 3M à la solution noSQL
 - Rapports annuels de mises à jour du Serveur 3M en fonction des nouveaux SOC, SOC mis à jour et enrichissements par les experts de l'équipe.

ENRICHIR

ANNOTATION

Automatique / manuelle

RAISONNEMENT



EXPOSER / RECHERCHER

MOTEUR DE RECHERCHE
 WEB
 FEUILLETEUR
 ...



WP 3.1 : Edition d'annotations

livrable : Module d'édition d'annotations dans PlaIDIT (Droit International du Transport)

WP 3.2 : Modèle de confiance pour l'édition

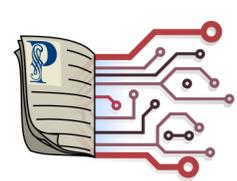
livrable : Service de calcul semi-automatique de la qualité d'une annotation

WP 3.3 : Mise en œuvre de PlaDIT a l'IDIT

livrable : Adaptation de la recherche d'information dans PlaIDIT aux annotations

WP2 - SOC de santé

WP3 Accès personnalisé aux contenus



PlaIR

Echéancier WP1 – WP3

Sep. 2015

Janv. 2017

Janv. 2018

Janv. 2019

Janv. Juin 2020

WP2.1 : Architecture de données basée sur noSQL

Livrables : Choix d'une solution de base de données noSQL - Rapport de migration des données et service web d'accès au cache noSQL.

WP 2.3 : Migration de l'Extracteur de Concepts Multi-Terminologiques (ECMT)

Livrable : Adaptation de l'ECMT à la solution noSQL choisie et création d'un service web dédié.

WP 2.2 : Migration du Serveur 3M

Livrables : - Adaptation du Serveur 3M à la solution noSQL
- Rapports annuels de mises à jour du Serveur 3M en fonction des nouveaux SOC, SOC mis à jour et enrichissements par les experts de l'équipe.

WP 3.1 :
Edition d'annotations
livrable : Module d'édition d'annotations dans PlaIDIT

WP 3.2 :
Modèle de confiance pour l'édition
livrable : Service de calcul semi-automatique de la qualité d'une annotation

WP 3.3 :
Mise en œuvre de PlaDIT a l'IDIT
livrable : Adaptation de la recherche d'information dans PlaIDIT aux annotations



Agenda de la journée

9:30 - 9:45 Accueil café

9:45-10:00 Introduction de la journée

9:45-10:00 Site Web

10:00-11:00 Scan On Demand

11:00-12:00 Humanités Numériques

12:00-13:30 déjeuner sur place

13:30-14:30 Organisation de Connaissances en Santé

14:30-15:30 Accès personnalisé aux contenus

15:30-16:00 Coordination du projet



Communication site WEB

<http://plair.projets.litislab.fr/>

Synthétiser l'information

Résumés

Articulation entre WP

Visuels

Liens vers toutes les plateformes !!!

Mise à jour des publications

Programmer une réunion technique



Agenda de la journée

9:30 - 9:45 Accueil café

9:45-10:00 Introduction de la journée

9:45-10:00 Site Web

10:00-11:00 Scan On Demand

11:00-12:00 Humanités Numériques

12:00-13:30 déjeuner sur place

13:30-14:30 Organisation de Connaissances en Santé

14:30-15:30 Accès personnalisé aux contenus

15:30-16:00 Coordination du projet

- CONVENTION PLAIR 2.018 N° HN0001364

Période de réalisation du 01/09/2015 au 30/06/2019

Signée le 08 novembre 2016

Coût total éligible prévisionnel de l'opération :

1 695 642,49€

Taux Feder : 49,6123%

Aide prévisionnelle du FEDER 841 248,93 euros

- CONVENTION PLAIR 2.018 N° **HN0001364**

Période de réalisation du 01/09/2015 au 30/06/2019

Demande de prolongation de durée de la convention effectuée le 29 mars 2017 auprès de la Région

Avenant signé le 11 décembre 2017 (arrivé le 21 décembre 2017 à l'URN)

Période de réalisation du 01/09/2015 au 30/06/2020

PREVISION PAR WP et par MOIS	AU 31 DECEMBRE 2018		
	Total	Dépense	Reste
WP1	36	36	0
WP2	36	36	0
WP3	18	18	0
WP4	54	34	20
Total	144	124	20

1 EPE EN ATTENTE SUR WP4



PLAIR 2.018

BUDGET

BUDGET 1 695 642,49€

BILAN RP1 01/09/2015 - 30/04/2017 : 532 547,82€

BILAN RP2 01/05/2017 - 30/04/2018 : 814 551,61€

BILAN RP3 01/05/2018 – 31/10/2018 : 172 542,38





PLAIR 2.018

BUDGET

VERSEMENT REGION

RP1 montant écarté : 118 829,76€ → salaires permanents
période 2017

Montant perçu le 25 janvier 2018 : 205 255,22€



VERSEMENT REGION

RP2 : en cours de contrôle Région Normandie

RP3 : en cours de contrôle Région Normandie

Prévisionnel de versements : 489 697,32€ si toutes les dépenses sont validées



PLAIR 2.018

PUBLICITE

RAPPEL : LOGO (le drapeau Région avant l'Europe)

TOUS SUPPORTS : SITE WEB, SLIDES, POSTERS, AFFICHES...

Remerciements FEDER et la Région Normandie sur les PUBLICATIONS, PRESENTATION...





PLAIR 2.018

QUESTIONS ????





PLAIR 2.018

MERCI DE VOTRE ATTENTION

VINCENT POCHON

Vincent.pochon@univ-rouen.fr

LAURENCE LECANU

laurence.lecanu@univ-rouen.fr



Coordination du projet

- Point financier
 - Investissements
 - Missions
 - Prochaines remontées
- Communication - site WEB
- Partenariat BMR
- Travailler la coordination entre WP (retour des WP)
- Echancier de fin de projet
 - Colloque 18 – 19 Mars 2020 à la MdU : *(Scientifique et Partenariat)*
 - ½ journées par WP et articuler les WP
 - Conférenciers invités
 - Communication –Invitations
- Fin juin 2020