

Délégation à l'IST

INRA
Route de Saint-Cyr
RD 10
78026 Versailles Cedex
France
Tél. : +33 (0) 1 30 83 34 21
Fax : +33 (0) 1 30 83 34 40
www.inra.fr



Information Scientifique et Technique

Faits marquants 2017

Ce document est une synthèse des faits marquants de la fonction IST pour l'année 2017. Il est rédigé à partir de la lettre d'information *IST'actu* publiée tous les trois mois et accessible sur l'intranet IST. Ce n'est pas un bilan exhaustif ; il s'agit d'une illustration du dynamisme collectif qui impulsent les pôles de compétences et de la diversité des actions des professionnels IST à destination de la communauté scientifique Inra.

Rendez-vous avec la communauté scientifique

Dans un contexte qui met en évidence les enjeux liés à la maîtrise de l'accès, de la gestion, de l'analyse, ou de la diffusion de l'information scientifique (#OpenScience, #TextMining, #PublierAutrement ...), la collaboration entre professionnels IST et scientifiques est plus que jamais nécessaire. Forte d'une offre de services renouvelée et enrichie par la mise en place de ses 10 pôles de compétences, la fonction IST de l'Inra est allée, tout au long de l'année 2017, à la rencontre des acteurs de la recherche pour les accompagner vers l'appropriation des produits, des outils et des services de l'IST.

First Week'IST
une semaine pour faire mieux connaître l'IST

DU 27 AU 31 MARS 2017, LA DÉLÉGATION À L'IST A ORGANISÉ LA PREMIÈRE SEMAINE DE L'IST À L'INRA : LA FIRST WEEK'IST. PENDANT 5 JOURS, LES PROFESSIONNELS DE L'IST SE SONT MOBILISÉS POUR ALLER À LA RENCONTRE DES ACTEURS DE LA RECHERCHE ET FAIRE MIEUX CONNAÎTRE LEUR OFFRE DE SERVICES À TRAVERS LA MISE EN PLACE D'ATELIERS, DE CONFÉRENCES, DE DÉBATS SUR DES SUJETS D'ACTUALITÉ, DE DÉMONSTRATIONS D'OUTILS, D'EXPOSITIONS DE POSTERS, DE RENCONTRES... ASSORTIS DE MOMENTS DE CONVIVIALITÉ.

LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE A AINSI PU MIEUX IDENTIFIER SON PROFESSIONNEL IST DE PROXIMITÉ, ÉCHANGER AVEC LUI, DÉCOUVRIR UN PRODUIT OU COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT D'UN SERVICE. CETTE PREMIÈRE ÉDITION FUT ÉGALEMENT UNE BELLE DÉMONSTRATION DE CRÉATIVITÉ, D'ENTHousIASME, DE PARTAGE ET DE SAVOIR-FAIRE DE L'ENSEMBLE DU RÉSEAU IST.



Sensibiliser les acteurs de la recherche à l'IST avec un jeu des 7 familles !

Cette idée a germé au sein du réseau IST-SAE2 et s'est concrétisée lors de la First Week'IST. Les familles représentent des grandes thématiques de l'IST :

Bibliométrie, Recherche Doc, Logiciel Biblio, Publication, Veille, Data,

Valorisation. Chacune rassemble les définitions,

notions, ressources et contacts utiles pour la communauté scientifique et d'appui de l'Inra.

Les Jeux des 7 familles de l'IST sont disponibles

auprès des ERIST pour découvrir

ou redécouvrir l'IST de façon ludique.



Twitter et YouTube

L'IST à l'Inra investit les réseaux sociaux

Les réseaux sociaux font aujourd'hui partie de la boîte à outils du chercheur, que ce soit pour trouver de l'information, être visible sur internet ou communiquer avec le grand public. Investir ces médias est une opportunité à saisir pour aller à la rencontre de ces scientifiques connectés.



Le compte Twitter @ist_inra diffuse depuis le 28 février 2017 les actualités de l'IST à l'Inra. Les tweets s'adressent en priorité à la communauté scientifique Inra mais intéressent également les partenaires scientifiques et IST, nombreux à s'être abonnés. En une année d'existence, le compte @ist_inra a déjà séduit 196 followers.

twitter.com/ist_inra



Crée en juin 2017, la chaîne YouTube IST Inra diffuse les tutoriels et vidéos réalisés par les professionnels de l'IST pour présenter ou apprendre à utiliser un service ou un produit. La vidéo de présentation de l'IST à l'Inra, réalisée par l'Erist de Jouy-en-Josas pour la First Week'IST, a comptabilisé plus de 400 vues en 8 mois.

bit.ly/YoutubelIST

Refonte des accès aux ressources électroniques en privilégiant le libre accès : OpenReAD

Le projet OpenReAD répond à l'objectif #OpenScience-4 du document d'orientation #inra2025 pour de nouveaux modes de diffusion de la connaissance. Après avis du comité d'orientation IST de l'Inra, il a été acté qu'une sortie brutale des abonnements n'était pas envisageable et qu'il était préférable de travailler à une refonte des abonnements et à un accès facilité aux ressources documentaires. La première phase d'OpenReAD consiste, en 2018, à

communiquer sur le projet et identifier les besoins en ressources documentaires des agents de l'Institut.

Le Data Paper, une nouvelle forme de valorisation des données scientifiques

Le 20 mars 2017, la Délégation à l'IST, la Direction des ressources humaines et la Commission nationale des unités expérimentales (CNUE) ont organisé conjointement un séminaire institutionnel sur les data papers à destination de l'ensemble des agents Inra souhaitant s'investir dans la rédaction de ce nouveau type de publication. Cette rencontre fut l'occasion de présenter la position institutionnelle et les enjeux de la publication de data papers en lien avec la politique de l'Inra en faveur de l'open science.

Dans la suite de ce séminaire, la Formation permanente nationale et la CNUE proposent des formations/actions intégrant des ateliers pratiques autour des data papers. Une première formation "Data papers et nouvelles pratiques de publication - Comment valoriser ses données ?" a déjà eu lieu les 30-31 janvier 2018 à Orléans.

www.inra.fr/datapartage

Mes données sont-elles diffusables ?

La DIST met à la disposition des chercheurs un arbre de décision qui leur permet de déterminer si leurs données de recherche peuvent être diffusées et sous quelles conditions. Cet outil, développé en partenariat avec l'unité IngeNum, Ingénierie numérique en recherche et la Direction du partenariat et du transfert pour l'innovation, s'applique uniquement à des jeux de données qui ne présentent pas de complexité.

bit.ly/2Jjpcgs

Feuille de route de l'IST 2017-2025

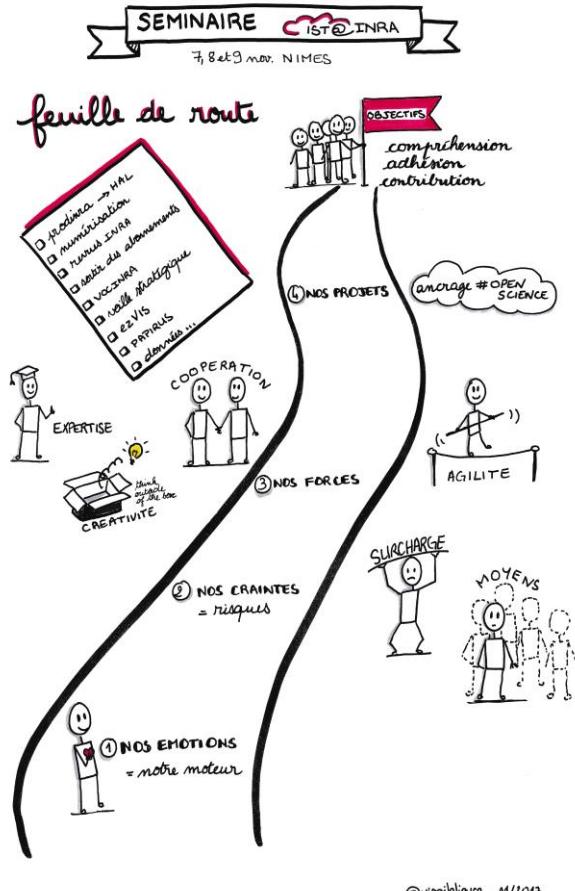
Initié en 2015, le projet stratégique pour l'IST, FuturIST2, poursuit ses réflexions autour de la révision de l'offre de services, de l'organisation de l'IST et de la gestion prévisionnelle des emplois et des compétences.

Les premiers résultats ont permis de dresser une feuille de route pour 2017-2025, ancrée sur les orientations de l'Institut et en réponse aux problématiques de la science. Les principales actions retenues sont réparties en 5 axes, articulés avec le décret de l'Inra et le document d'orientation :

- Contribuer à la diffusion et à la réutilisation des résultats des travaux de recherche et d'expertise ;
- Organiser, en l'absence de dispositions ou clauses contraires, l'accès libre aux données ;
- Développer des services de gestion, d'accès et d'analyse de l'information ;
- Accompagner l'évolution des compétences des scientifiques ;
- Participer à l'ouverture de la recherche et au renforcement des liens avec ses partenaires scientifiques, économiques et à la société civile.

La feuille de route de l'IST inclut également la question du management de la fonction : l'organisation, les moyens humains et les compétences de demain pour l'IST.

Le séminaire annuel du réseau des professionnels de l'IST, organisé en résidentiel du 7 au 9 novembre 2017, à Nîmes, a permis de fédérer les 59 participants autour de cette feuille de route, d'en comprendre les objectifs, d'adhérer aux projets et de contribuer à sa réalisation.



Trois grandes missions confiées à la Déléguée à l'IST
 Christine Cherbut, Directrice Générale Déléguée aux affaires scientifiques, a signé le 1^{er} septembre 2017 la nouvelle lettre de mission d'Odile Hologne en tant que déléguée à l'IST. Pour accompagner l'Institut dans sa dynamique d'open science, Odile Hologne est chargée du pilotage de la fonction IST, de la coordination des actions "Publier autrement" et de la mise en œuvre de la politique d'ouverture des données de l'Institut.
 L'unité DIST de Versailles reste le principal dispositif pour la mise en œuvre de la politique IST nationale, en interaction avec les 10 pôles de compétences. Sa direction est maintenant assurée par Esther Dzalé Yeumo.

Analyse des publications d'Agreenium : un exemple d'étude biométrique institutionnelle

A la demande d'Agreenium et de l'Inra, la Délégation à l'IST a réalisé une étude biométrique afin de produire des données quantitatives sur l'importance, au plan international, de la recherche et de l'enseignement supérieur agricole français fédérés autour d'Agreenium : 14 établissements d'enseignement supérieur agricole et 4 organismes de recherche. Cette analyse montre pour la première fois que, si Agreenium était pris en compte en tant que tel pour le repérage des publications, il occuperait les toutes premières places sur le plan mondial pour la période de 2012 à juillet 2017.

Une étude biométrique plus approfondie sera réalisée en 2018 à la demande des correspondants internationaux des membres d'Agreenium afin d'identifier les partenaires étrangers avec lesquels co-publie Agreenium et ceux avec lesquels il faudra renforcer les collaborations.

D'un point de vue pédagogique, cette étude a souligné la forte variabilité des graphies utilisées par les chercheurs pour désigner leur institution d'appartenance. A l'instar de l'Inra il y a quelques années, plusieurs établissements ont depuis pris contact avec Clarivate Analytics afin d'entreprendre un travail d'unification de leur intitulé dans le *Web of Science™*.

“ Ce travail de transposition aux standards du web sémantique du glossaire consacré aux pains français a été enthousiasmant car il a permis de « repétrir nos données » afin de démultiplier leur accès en mode « open science ». Par ailleurs, cette rencontre peu banale entre technologues et informaticiens du domaine fut enrichissante. **”**

Hubert CHIRON
BIA, Biopolymères Interactions Assemblages,
Nantes

Valorisation du glossaire du pain - AsCoPain

AsCoPain est un glossaire des descripteurs des pains réalisé dans le cadre d'un travail d'assemblage de connaissances. Il était initialement disponible

au format PDF sur une page web du département CEPIA. En collaboration avec la Délégation à l'IST, ce vocabulaire a été publié aux standards du Web sémantique. Sophie Aubin (DIST, Versailles) et Magalie Weber (BIA, Nantes) ont coordonné le travail d'un groupe interdisciplinaire représentant des compétences diverses et complémentaires : technologues en panification, rhéologues et ingénieurs de la connaissance des unités BIA Nantes (Hubert Chiron, Kamal Kansou, Guy Della Valle), I2M Bordeaux (Christophe Fernandez, Amadou Ndiaye) et l'Université Pierre et Marie Curie de Paris (Philippe Roussel).

“ Notre collaboration avec la DIST a été très fructueuse, Sophie Aubin a assuré la fonction ressource sur la création et la mise en ligne de données au format RDF. Elle a été de bon conseil avec pédagogie et une excellente maîtrise des techniques à mettre en œuvre. Ça a été une expérience riche qui a permis une autre valorisation du glossaire sur la panification française AsCoPain-T. **”**

Amadou NDIAYE
I2M, Institut de Mécanique et d'Ingénierie de Bordeaux

Les données d'origine ont été transformées au format SKOS avec le logiciel *OpenRefine* et la structure et le contenu du vocabulaire ont été retravaillés avec le *Webstudio Luxid*, avant d'être publiés sur *AgroPortal* au format RDF.

L'attribution d'un DOI au jeu de données et d'une licence ouverte CC-By rend le vocabulaire disponible pour de nouveaux usages et appropriable par de nouvelles communautés en respectant les principes FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable)

 agroportal.lirmm.fr/ontologies/ASCOPEAIN-T

La réalisation du glossaire panification aux standards du web sémantique a également fait l'objet d'un poster présenté aux *Journées Techniques des Industries Céréalières* qui ont eu lieu à Paris en novembre 2017.

 prodinra.inra.fr/record/430631

Implication dans des projets internationaux



eRosa

Depuis le 1^{er} janvier 2017, Odile Hologne, Déléguée à l'IST de l'Inra, coordonne le projet européen *Towards e-infrastructure roadmap for open science in agriculture*. C'est à ce titre qu'elle a représenté l'Inra lors de la seconde édition de l'Open

Harvest, à Chania en Grèce, aux cotés d'autres acteurs de la recherche de grandes institutions et de l'industrie. Durant trois jours, les participants ont envisagé l'avenir des e-infrastructures qui faciliteront le partage et la réutilisation des données au service de la recherche et de l'innovation en agriculture et en alimentation. A l'issue de la rencontre, une nouvelle déclaration de Chania a été publiée : *2nd Chania declaration: a call to action*.

 www.erosa.aginfra.eu



Publier la science, les nouvelles de la publication scientifique

Lancée en 2013, *Publier la science* est une sélection d'informations sur la publication et la rédaction scientifique. Cette lettre trimestrielle est publiée par la Cellule d'assistance à la publication scientifique (CAPS), composée de quatre professionnels de l'édition et de la documentation du département Environnement et agronomie (EA).

Les quatre numéros de 2017 sont disponibles sur le site internet de la lettre.

 www.inra.fr/caps-publierlascience

Jouer avec les mots de l'agroécologie

Le *Dictionnaire d'agroécologie*, conçu pour définir les contours sémantiques du domaine de l'agroécologie et pour en comprendre les enjeux et les pratiques s'ouvre à de nouvelles approches pédagogiques.

Des jeux sérieux (de l'anglais *serious games*) qui combinent la force pédagogique du jeu, l'environnement numérique et des situations professionnelles, sont maintenant disponibles pour apprendre le vocabulaire de l'agroécologie en s'amusant. Ils sont accessibles depuis la plateforme gratuite *Check your smile* qui propose aux étudiants des jeux pour faciliter l'acquisition du vocabulaire technique en langues étrangères dans des spécialités très diverses (chimie, informatique, mécanique, droit...). Un premier lot de définitions français-anglais du *Dictionnaire d'agroécologie* a été intégré à la plateforme, permettant de jouer avec les mots de l'agroécologie via des jeux tels que le Pendu, Check your Motus, Audiowords, Check your Taboo (adaptation de *Time's Up*)...

 www.checkyoursmile.fr

“ C'est l'objectif commun de générer des jeux sérieux pour l'acquisition de la terminologie de l'agroécologie en langue étrangère qui a favorisé la collaboration entre la plateforme « Check Your Smile » et le « Dictionnaire d'agroécologie ». Une collaboration riche et passionnante qui a permis de développer le thème de l'agroécologie au sein de la plateforme « Check Your Smile » et de nous associer pour présenter une communication lors du colloque LUDOVIA 2017. Cette première expérience IST-Inra a été très constructive et positive. J'espère qu'elle donnera envie à d'autres collègues de rejoindre l'aventure dans leur domaine d'expertise. Tous vos apports sont les bienvenus pour enrichir Check Your Smile ! ”

Nadia YASSINE-DIAB
Université Toulouse III Paul Sabatier
Coordinatrice de « Check your Smile »

Communications dans les congrès

Les professionnels de l'IST à l'Inra organisent des séminaires internes à destination de la communauté scientifique et interviennent dans des congrès internationaux.

Publier autrement, Paris, 10-11/01/2017

Le séminaire "Publier autrement", organisé par la Délégation à l'IST, est le point de départ d'un chantier important sur l'avenir de la publication scientifique à l'Inra sur les cinq prochaines années. Si la revue capitalise aujourd'hui l'enregistrement, la validation, la diffusion et l'archivage de la production scientifique, différents modèles émergent et montrent que ces processus peuvent être dissociés : accroissement des dépôts de preprints à l'image d'ArXiv dès les années 1990 dans le domaine de la physique, développement de la fouille de textes impliquant une nouvelle structuration des articles... La première journée du séminaire, ouverte aux agents de l'Inra et à ses partenaires, a proposé un état des lieux des évolutions et des tendances de la publication scientifique. Durant la seconde journée, les équipes éditoriales des revues Inra et/ou soutenues par l'Inra ont échangé sur une culture interne commune et initié une réflexion pour accompagner la direction de l'Inra vers une stratégie de publication qui s'inscrit dans le cadre de l'open science à l'horizon 2020.

Utiliser les réseaux sociaux pour booster sa communication scientifique, Versailles, 31/01/2017

Un séminaire sur l'utilisation des réseaux sociaux dans un contexte scientifique s'est tenu le 31 janvier 2017, à l'Inra de Versailles, à l'initiative du réseau des écotoxicologues du LabEx BASC et en partenariat avec la Délégation à l'IST. La quarantaine de participants, majoritairement des scientifiques de l'Inra mais également des partenaires du réseau des écotoxicologues et des professionnels de l'IST, ont pu échanger sur

les outils, identifier leurs avantages et leurs limites et débattre des interrogations qu'ils suscitent.

Dominique L'Hostis (Erist Pays de la Loire) et Pascal Aventurier (Erist PACA) ont présenté les résultats de deux enquêtes sur l'usage des réseaux sociaux par les scientifiques du réseau LabEx BASC et de l'Inra ainsi que les mesures d'accompagnement de la DIST, en particulier les formations et recommandations sur la bonne utilisation des réseaux sociaux académiques, ResearchGate et Academia.

Données scientifiques - #dataserv. Outils et services pour la gestion et l'ouverture des données scientifiques : retours d'expériences, Paris, 16/02/2017

Près de 160 personnes de différents établissements de l'enseignement supérieur et de la recherche ont participé, en présentiel ou en streaming, au séminaire sur les outils et services pour la gestion des données de la recherche organisé à l'Inra par l'Association des responsables IST des organismes de recherche (Erist), le groupe BSN10 et la Research data alliance.

Deux professionnelles du réseau IST ont présenté les services proposés à l'Inra sur les DOI et les plans de gestion de données.

Salon de l'Enseignement supérieur et de la recherche, Paris, 16-17/03/2017

Lors du dernier salon de l'Enseignement supérieur et de la recherche, RUE2017, la fouille de texte et de données (Text and data mining - TDM) a fait l'objet d'une session intitulée *Recherche & opendata : la loi numérique et le TDM donneront-ils à la France un avantage majeur en terme d'open science ?* L'autorisation de pratiquer la fouille de textes et de données à des fins de recherche scientifique place la France en avance sur le calendrier européen avec la réforme du droit d'auteur. Après une table ronde sur le TDM, deux exemples d'utilisation ont été présentés. Mathieu Andro (DIST) a ainsi développé l'expérience qu'il s'est forgée sur les TDM pour l'identification de nouvelles espèces de poissons pour l'élevage.

Rayonnement de la fonction IST Inra

Les professionnels de l'IST sont fréquemment invités à présenter leurs savoirs et savoir-faire lors de journées professionnelles nationales. Ces interventions portent sur des thématiques variées de l'IST.

Crowdsourcing

Ecole chercheurs de l'Inra sur les sciences participatives, Pont-à-Mousson, 13/10/2017

- Le crowdsourcing appliqué à la recherche

Le crowdsourcing : partager, enrichir et publier des sources patrimoniales, Université d'Angers, 18/10/2017

- Le crowdsourcing dans les bibliothèques

Données de la recherche

Formation "Participer à l'organisation du management des données de la recherche, gestion de contenu et documentation des données", Vandoeuvre-les-Nancy, 3-6/07/2017

- Les entrepôts de données de recherche
- Animation de l'atelier sur Zenodo et Dataverse

Formation

Carrefour de l'IST – CARIST 2017, Nancy, 20-21/03/2017

- Co-animation de l'atelier "nouvelles pratiques de formation"

Produits et services

Les 10 pôles de compétences de la fonction IST à l'Inra enrichissent en continu leur offre de services. En 2017, de nouveaux services ont été créés et d'autres renforcés.

Activ'IST

✉ activist@inra.fr



Activ'IST est un focus de l'IST à destination de la communauté scientifique. Il propose, sous un format court, de faire le point sur un sujet d'actualité en IST : définition, contexte, recommandations...

Après un premier numéro paru en octobre 2016 sur les Réseaux sociaux académiques, trois nouveaux sujets ont été traités en 2017 : ORCID. L'identifiant chercheur incontournable ; Les éditeurs prédateurs. Le côté obscur de l'open access ; Publication scientifique. Que change l'article 30 de la loi pour une République numérique d'octobre 2016 ?

- n°2 : prodinra.inra.fr/record/387601
- n°3 : prodinra.inra.fr/record/389586
- n°4 : prodinra.inra.fr/record/398699

L'art de faire un état de l'art !

“ Grâce à Christine Molé, responsable IST du centre Auvergne-Rhône-Alpes, nous avons réalisé un état de l'art au niveau international sur la valorisation de la biomasse animale et plus particulièrement sur la récupération des protéines fibreuses structurelles : collagène, élastine et kératine. Cette étude a permis de mettre en évidence que les opportunités de valorisation de ces protéines sont sous-exploitées en France et que de nombreuses applications peuvent en être faites telles que le remplacement de matériaux d'origine synthétique ou la production de composants à activité biologique (antioxydante, antihypertensive, antidiabétique, anti-inflammatoire, etc.). Notre article de synthèse paru dans *Trends in Food Science & Technology* est la toute première publication d'un institut français sur le sujet ! ”

Vincenza FERRARO
QuaPA, Qualité des Produits Animaux,
Theix, Saint-Genès-Champanelle

BeL-Inra

belinra.inra.fr
belinra@inra.fr



Le catalogue des Bibliothèques en ligne de l'Inra (BeL-Inra) moissonne désormais dans Prodlnra les notices ayant au moins une pièce jointe en libre accès. Cette nouvelle fonctionnalité permet d'interroger Prodlnra à partir de l'interface lecteur de BeL-Inra et d'accéder directement au document numérique. Elle est également disponible en recherche multicritères et en recherche externe. Les résultats de la requête sont visibles via un clic sur le bouton "Dans les catalogues affiliés".

DeDoc

ist-dedoc@inra.fr

Quel bilan après 1 an d'existence ?

Le service de fourniture de documents, *DeDoc-Demander un document*, a ouvert en juin 2016. Durant sa première année de fonctionnement, DeDoc a traité 483 demandes, soit une moyenne de 40 par mois. Quatre professionnelles de l'IST se relaient pour répondre aux requêtes reçues par courriel. Le premier bilan est très positif, toutes les demandes ont été honorées et aucune réclamation n'a été faite suite aux livraisons.

Noria

intranet.noria.inra.fr
noria@listes.inra.fr



Noria a été enrichie des notoriétés 2016 pour les deux éditions du Journal Citation Report, Science et Social Science, ainsi que du référentiel des notoriétés 2016. L'édition Science des notoriétés contient 8 856 titres de revues classées dans 177 subject categories et l'édition Social Sciences, 3 236 titres de revues dans 57 subject categories.



Call for Papers, comme vous ne l'avez jamais vu !

Découvrez Call for papers, le service de veille événementielle du département SAE2, à travers une vidéo humoristique réalisée par le réseau IST-SAE2.
youtu.be/MMSUrMj9IAo

Les indicateurs biométriques 2016 (facteurs d'impact à 2 et 5 ans, notoriétés) sont également intégrés dans Prodlnra grâce à une interface (API) développée par Noria. Ils sont consultables dans le bloc des métriques lors de l'affichage complet d'une notice et peuvent être exportés via les différents formats proposés par Prodlnra (édition d'une liste bibliographique, exports vers un tableur ou vers un logiciel de gestion bibliographique).

Numérisation

www.inra.fr/numerisation

Les Avertissements agricoles

Dans la continuité du projet lancé en 2015 et coordonné par la Délégation à l'IST, 292 nouveaux bulletins des Avertissements agricoles ont été numérisés par la Bibliothèque nationale de France et versés dans la collection Inra de Internet Archive. Ces bulletins, conservés par la BNF au titre du dépôt légal, contiennent de précieuses données à extraire par la fouille de textes.

archive.org/details/inra

La collection ampélographique du domaine de Vassal-Montpellier



Lancée en 2016, la campagne de recherche de financement pour la numérisation de la plus grande collection de variétés de vigne au monde a reçu, en 2017, 12 promesses de don pour un montant total supérieur à 54 000€. Le coût du projet de numérisation des 670 000 pages, porté par la fondation SupAgro, est estimé à 470 000€. La Délégation à l'IST apporte un soutien technique à ce projet de financement participatif.

www.supagro.fr/fondation/NumerisationCollectionVassal.html

Conservation du patrimoine imprimé de l'Inra
 Les collections complètes de *Inra mensuel* et de *Inra magazine* sont venues enrichir le patrimoine numérique Inra. Les 145 numéros, conservés par la Délégation à l'IST, ont été numérisés puis océrisés et convertis aux formats epub et Mobi pour liseuses lors de l'import dans *Internet Archive*.
archive.org/details/inra

 Une vidéo de présentation du dispositif Papirus-doctorant est disponible sur la chaîne YouTube Papirus.
bit.ly/YoutubePapirus

ProInra




Papirus-doctorant

 elearning.formation-permanente.inra.fr
 formadoc@inra.fr

La Délégation à l'IST, en coordination avec la Formation permanente nationale, a lancé officiellement les 16 & 17 octobre 2017, un parcours d'accompagnement à destination des

doctorants pour publier et communiquer en science : Papirus-doctorant. Sur une période de 8 semaines, cette formation de 30h en e-learning, centrée sur la thèse, permet d'optimiser ses activités de collecte, veille, gestion et exploitation de l'information bibliographique, et ensuite de faciliter la rédaction, la publication et la communication de ses résultats.

Les 20 places de la première session, programmée du 22 janvier au 16 mars 2018, ont rapidement été pourvues. Pour répondre aux nombreuses demandes, une deuxième session a été planifiée du 14 mai au 6 juillet 2018.

Analyse des dépôts de l'année 2016

16 538 notices supplémentaires sont venues enrichir ProInra, soit 1186 notices de plus qu'en 2015. Elles correspondent principalement à des productions de 2016 (46%) et 2015 (21%). Le pourcentage de dépôts avec un document en accès libre reste quant à lui quasiment constant, à environ 30%. 34% des dépôts sont réalisés par les chercheurs, le reste étant assuré majoritairement par des professionnels de l'IST, par dépôt manuel ou import. Pour 3 408 dépôts, le financement dont est issue la production est précisé, 403 proviennent de projets européens (FP7, H2020, ERANET...).

Des tutoriels vidéo pour se former à ProInra

 Riche de son expérience acquise au cours du projet Foster, l'équipe régionale en IST d'Occitanie-Montpellier, a formé l'équipe d'administration de ProInra à la création de tutoriels vidéo à partir de Powerpoint, Hypercam et Movie Maker. L'offre de formations sur le dépôt et les fonctionnalités spécifiques de ProInra s'est aujourd'hui enrichie de plusieurs tutoriels disponibles sur la chaîne YouTube ist@inra.

 bit.ly/YoutubeProInra

Ils ont suivi la première session

Papirus, voici ce qu'ils en disent...

“ Cette formation a pour moi tenu ses promesses : j'ai appris à organiser ma veille et ma bibliographie correctement, j'ai eu des clés pour rédiger un article dans sa globalité, compris le déroulement du reviewing, les différents index d'évaluation des articles et me suis rendue compte de l'importance des réseaux sociaux dans notre travail de recherche et notre future carrière. ”

“ Une bonne formation, sympa, complet, challengant. ”

“ C'est une très bonne formation et dynamique. Comparée à un MOOC, on est encadré et les deadlines obligent à suivre les cours. ”

Mouvements de personnel Publications

De nombreux mouvements de personnels ont eu lieu en 2017, avec une perte finale de 6 postes pour le réseau.

- 8 départs

Six professionnels de l'IST exerçant dans des Unités ont fait valoir leur droit à la retraite. Un responsable d'ERIST est parti en mobilité à l'Institut de Recherche et Développement (IRD) en tant que responsable de l'Information scientifique.

Un membre de l'équipe d'administration de Prodinra a rejoint la Direction des systèmes d'information (DSI).

- 2 arrivées

L'équipe d'administration de Prodinra et l'Erist du Centre Pays de la Loire ont accueilli chacune un collègue en mobilité.

Retrouvez toutes les publications 2017 des professionnels de l'IST sur Prodinra.

Nos pensées vont à...

Franck Rogeon (Erist Val de Loire, site d'Orléans) et Marie-Hélène Cathala (Erist Pays de la Loire, site d'Angers) qui s'en sont allés en 2017.



Les auteurs de cette synthèse

Coordination : Eric Marchoux ; Marie-Laure Abinne (animateurs du pôle Communication)

Rédaction : Eric Marchoux ; Marie-Laure Abinne

Cette synthèse a été rédigée à partir des 4 numéros de 2017 d'IST'actu, la lettre d'information interne de l'ist@inra. Comité de rédaction : Véronique Decognet ; Marie-Laure Abinne ; Eric Marchoux ; Catherine Letort ; Karine Robineaud.
