

28-29 mars 2015 - ENSTA Paris Tech (Palaiseau) :

29ième rencontres de la solidarité internationale et de la
citoyenneté d'Ingénieurs sans frontières

Partager la technique : Du logiciel libre à l'ingénierie ouverte



Le programme du samedi p.2
Le programme du dimanche p.3
Le descriptif des ateliers p.4-5
Informations pratiques p.6

université
PARIS-SACLAY



Campus Paris Saclay
FONDATION DE COOPERATION SCIENTIFIQUE



Le programme du samedi 28 mars

→ Descriptif complet des conférences et des ateliers en page 4

8h00-9h45	Foyer des élèves : Accueil des participants et petit-déjeuner					
9h45-10h	Amphi Duhamel du Monceau : Séance d'ouverture <i>Intervenants : Elisabeth Crépon, directrice ENSTA ParisTech / Judith Pigneur, présidente ISF France / Mirana Randimbivololona, présidente ISF Paris IV</i>					
10h-12h30	Amphi Duhamel du Monceau : Conférence « La technique comme bien commun » <i>Animation : Mael Guennou, ISF France</i> <i>Intervenants : Julien Reynier, L'atelier Paysan / Kevin Mehring, ISF Provence / Rayna Stamboliyska, Consultante open knowledge / Hervé Le Crosnier, VECAM</i>					
12h30-14h00	Foyer des élèves : Repas					
14h-16h00	Salle 1	Salle 2	Salle 3	Salle 4	Salle 5	Salle 6
	Les licences libres, ou modalités pratiques des biens communs <i>Urban Prod</i>	Les éco-modèles de l'open source au Maroc <i>Linux Party / Association marocaine de l'open source</i>	Faire de la terre un bien commun, un job d'ingénieur ? <i>Terre de Liens</i>	Quand le matériel libre dévoile ses rouages ! <i>Fab Labs / Open Models</i>	Le logiciel libre : histoire, actualité, communautés <i>Framasoft / Mozilla / APRIL</i>	Brevets sur les semences <i>Réseau Semences Paysannes</i>
16h-16h45	Foyer des élèves : Pause					
16h45- 18h15	Salle 1	Salle 2	Salle 3	Salle 4	Salle 5	Salle 6
	BaladAgricole : le paysage comme outil de décryptage critique d'activités économiques. Cas de l'agriculture sur le plateau de Saclay <i>Chemin2Traverse</i>	Campagne Une Seule Planète : Débat sur la transition énergétique ou sur la transition économique <i>REFEDD</i>	Rencontre et questionnement autour d'un projet de développement et d'une mission de terrain <i>ISF Nord / ISF Savoie / ISF Paris IV</i>	Germinal 2.0. : Et si la France redevenait une nation minière ? <i>Alter-Médias / Journaliste / Rouez Environnement</i>	Je suis une association féministe dans une grande école de l'enseignement supérieur <i>GARCES</i>	Comment rendre son association inclusive <i>Starting Block</i>
18h15-20h	Foyer des élèves : Village associatif Participation de : ISF Nantes / ISF Grenoble / Starting Block / REFEDD / FAIR(e) / Équipes EADSI, FormIC, Sysinfo, EVA...					
20h-21h	Foyer des élèves : Repas					
21h-23h00	Foyer des élèves : Soirée spectacle					

Le programme du dimanche 29 mars

→ Descriptif complet des conférences et des ateliers en page 5

8h-9h00	Foyer des élèves : Accueil des participants et petit-déjeuner					
9h-10h30	Salle 1	Salle 2	Salle 3	Salle 4	Salle 5	Salle 6
	L'histoire de Marguerite ou les impacts sociétaux de la filière lait française <i>ISF AgriSTA</i>	Les enjeux liés au climat : retour sur le projet climat et préparation de la COP 21 <i>ISF Savoie / ISF Strasbourg / Visions Solidaires</i>	L'enquête participative « Former l'Ingénieur Citoyen » : entraînement à la restitution <i>Comité FormIC</i>	"Le Smart Grid et les droits des citoyens" <i>GTI Humiliténergie</i>	Jeu "La passation dont vous êtes le héros" <i>Équipe Vie Associative</i>	Les ingénieurs d'ailleurs : qui sont-ils ? <i>UNIM / ISF Burundi</i>
10h30-11h15	Foyer des élèves : Pause					
11h15-12h45	Salle 1	Salle 2	Salle 3	Salle 4	Salle 5	Salle 6
	La tactique de l'équitable : le commerce équitable tu connais, mais qu'est ce que tu en penses ? <i>FAIR(e)</i>	Projets eau et assainissement : ma place au Sud ? <i>GTI EAU</i>	« Esprit critique des médias » <i>Under Construction</i>	Métaux, boulot, dodo: la face cachée des objets de notre quotidien <i>ISF SYSTEXT</i>	"Rémunération" à vie : Pourquoi ? Comment ? Arguments pour le travail libre et la démocratie économique. <i>Réseau salariat</i>	Le jeu de l'oie des demandes de subventions <i>Équipe Vie Associative</i>
12h45-13h15	Amphi Duhamel du Monceau : Séance de Clôture <i>Intervenants : Mirana Randimbivololona, présidente ISF Paris IV / Judith PIGNEUR, Présidente ISF France</i>					
13h15-13h45	Foyer des élèves : Repas					
13h45-14h00	Organisation des départs					

Les conférences et les ateliers du samedi

10h-12h30 : Conférence

La technique comme bien commun - Hervé Le Crosnier (VECAM) / Kevin Mehring (ISF Provence) / L'atelier Paysan / Rayna Stamboliyska, Consultante open knowledge

Partant de l'exemple connu - mais l'est-il vraiment ? - du logiciel libre, cette conférence discutera des notions de propriété intellectuelle et d'appropriation de la technique. La propriété intellectuelle est en effet au cœur du métier de l'ingénieur, autant que d'enjeux de développement techniques et commerciaux. De son côté, le mouvement du libre, qui prétend redonner à l'utilisateur le contrôle des outils qu'il manipule, dessine un modèle de développement industriel alternatif et « open source » dans lequel la technique est un domaine d'intérêt général partagé, et s'envisage sous l'angle, non de la propriété privée, mais du paradigme des "biens communs".

14h-16h : Ateliers

Les licences libres, ou modalités pratiques des biens communs - Emmanuel Mayoud (UrbanProd)

"Libre" n'est en rien synonyme de non-droit. Bien au contraire, les conditions d'utilisation, de modification, de diffusion d'un produit "libre" sont déterminantes et doivent être formalisées. Ces "licences libres" forment aujourd'hui un ensemble de règles parfois touffu mais néanmoins central dans la gestion pratique des biens communs et leur développement. Cet atelier permettra de montrer en quoi ces considérations juridiques ont une influence directe sur le quotidien et la pratique du "libre".

Les éco-modèles de l'open source au Maroc - Mohammed Ettaibi (Linux Party), M. Elattari (Association marocaine de l'open source)

Quelles réalités, quelles perspectives pour l'open source et le logiciel libre dans le contexte marocain ? A partir d'un état des lieux dans les milieux étudiant et professionnel, cet atelier sera l'occasion de sortir du contexte français pour échanger avec des acteurs du logiciel libre.

Faire de la terre un bien commun, un job d'ingénieur ? - Tanguy Martin (Terre de Liens)

Depuis la révolution française la terre agricole est un bien marchand source de convoitise et de spéculation. Pourtant de sa gestion résulte notre capacité à nous nourrir, préserver notre environnement, construire les paysages, etc. Terre de Liens estime que ces enjeux sont trop importants pour confier la gestion de cette ressource aux seuls marchés. Ce mouvement citoyen se donne pour objectif de faire d'en faire un bien commun. Et pour cela embauche des ingénieurs, intrigant non ?

Open access, open science... - Léo Bénichou (Open Models), Fab Labs

Le partage de fichiers sous licences libres couplé à la démocratisation des outils de fabrication numérique (imprimantes 3D, Fab-Lab,...) permet de diffuser, répliquer, améliorer et partager des objets physiques comme on le fait des logiciels. On parle de "matériel libre" (open hardware) ou encore "design libre" (open design). Des exemples existent déjà dans de multiples secteurs de production. La question des modèles économiques associés à ces nouveaux modes d'organisation et de production pose différents enjeux complexes.

Le logiciel libre : histoire, actualité, communautés - Nicolas Silva (Mozilla) / Basile Starynkevitch (APRIL) / Frédéric Urbain (Framasoft)

Depuis les prémises du logiciel libre dans les années 80, de nombreuses applications open sources ont vu le jour et ont aujourd'hui un poids économique significatif dans de nombreux domaines de l'informatique. Venez découvrir l'histoire du logiciel libre, ses enjeux, sa place actuelle dans la société. Et comment la coordination de communautés internationales contribuent fortement à son essor.

Brevet sur les semences - Guy Kastler (Réseau Semences Paysannes)

16h45-18h15 : Ateliers

BaladAgricole : le paysage comme outil de décryptage critique d'activités économiques. Cas de l'agriculture sur le plateau de Saclay - Charline Maignan (Chemin2Traverse)

Cet atelier expérimente une méthodologie visant à s'autoformer sur les activités économiques qui nous environnent. En s'appuyant sur la lecture de paysage, comment créer collectivement un savoir critique et complexe sur le monde agricole et ses enjeux territoriaux ? Le cas d'étude du plateau de Saclay, animé par les vives controverses qui l'occupent, sera un beau terrain d'aventure.

Campagne Une Seule Planète : Débat sur la Transition énergétique ou sur la transition économique - Edouard Penide (REFEDD)

La transition énergétique qu'est-ce que c'est ? Au-delà de la Recherche & Développement qui doit s'adapter aux besoins et aux ressources disponibles, comment mettre en place la technique et faire en sorte que tout le monde se l'approprie ? Un des moyens qu'ont les pouvoirs publics de s'en saisir aujourd'hui est de passer par la machine législative pour fixer des objectifs et des moyens à mettre en œuvre. Entre la machine européenne et la machine française, comment cela fonctionne ?

Rencontre et questionnement autour d'un projet de développement et d'une mission de terrain - ISF Nord / ISF Savoie / ISF Paris IV

Lors de l'été 2013, plusieurs membres d'ISF se sont rendus sur des projets de développement au sud dans le cadre de leur partenariats avec des associations de migrants, de solidarité internationale... Comment monter et financer une mission ? Comment s'y préparer ? Quelles expériences et questionnements rencontrés sur le terrain ?

Germinal 2.0. : Et si la France redevenait une nation minière ? - Olivier Petitjean (Alter-médias) Mathilde Goanec / Maurice George (Association Rouez-Environnement)

Le monde de la mine évoque en France des images anciennes et éloignées des préoccupations actuelles. Pourtant, plusieurs événements récents, comme l'attribution de nouveaux permis d'exploration dans la Creuse et la Sarthe, laissent envisager une reprise de l'activité minière sur le territoire métropolitain. On nous parle de croissance ou d'approvisionnement en matières premières mais qu'en est-il des enjeux humains, sociaux et environnementaux ? Regards croisés d'observateurs indépendants sur la mine d'hier et sur celle de demain.

Je suis une association féministe dans une grande école de l'enseignement supérieur - Charline Rigault, Margaux Le Donné, Louise Mauguin, Elsa Kamden (GARCES)

Les luttes féministes, un combat d'arrière-garde ? Toujours d'actualité et diverses, ces luttes sont souvent mal perçues. Pourtant il est important de mieux saisir l'ensemble des enjeux que les féministes font émerger. Les formations ingénieurs, particulièrement masculines, ne peuvent en faire l'économie. GARCES, collectif féministe qui agit à Science Po Paris, seront là pour échanger sur leurs façon de militer et sur la spécificité des luttes féministes dans une grande école du supérieur.

Comment rendre son association inclusive - Lise Guillotin (Starting Block)

Comment le handicap vient-il interroger mes pratiques ? Comment rendre mes animations, mon association, mes projets accessibles à tous, notamment aux jeunes avec un handicap ? Un atelier pour découvrir ce qu'est le handicap, échanger ensemble sur nos représentations et réfléchir à des solutions pour construire une vie associative accessible

Les ateliers du dimanche

9h00-10h30 : Ateliers

L'histoire de Marguerite ou les impacts sociétaux de la filière lait française - ISF Agrista

De Marguerite à ton bol de lait, la petite histoire de la filière lait ... et des impacts sociaux et environnementaux qu'elle génère. Viens décrypter avec nous les tenants et aboutissants liés à cette filière agricole française emblématique.

Les enjeux liés au climat : retour sur le projet climat te préparation de la COP 21 - ISF Strasbourg / ISF Savoie / Samir ABI (Visions Solidaires)

Plusieurs groupes ISF se sont lancés depuis plus d'un an dans le projet climat ! Venez découvrir les premiers résultats et débattre des solutions possibles d'amélioration des campus liées aux enjeux climatiques. Enjeux hautement négociés par les États lors de la 21e Conférence des parties (la COP 21) en décembre 2015. Le retour d'expérience des groupes sera l'occasion de décrypter ce qui s'y tramera et de mieux comprendre les actions à mener pour lutter contre le réchauffement climatique.

L'enquête participative « Former l'Ingénieur Citoyen » : entraînement à la restitution - Comité FormIC

Un atelier pour deux objectifs : faire un bilan de la formation citoyenne en France avec les premiers retours de groupes locaux sur la campagne FormIC, et se donner des éléments d'information nécessaires sur la démocratie étudiante. Les participants pourront partager points de vue et expériences avec des acteurs de la formation citoyenne.

Le Smart Grid et les droits des citoyens - ISF Humiliténergie

Le Smart Grid désigne généralement la rencontre entre le monde électrique et celui des technologies de l'information et de la communication, dans un objectif d'amélioration et d'optimisation du service au bénéficiaire de la collectivité et du consommateur. Ces évolutions se traduisent par la génération d'un volume immense de données, propriété du client mais utilisé par des tiers. Peut-on avoir confiance dans l'utilisation qui est faite de ces données personnelles? La transparence dans la gouvernance et l'utilisation des données, le respect des libertés individuelles et de la vie privée sont-ils au rendez-vous? Nouveau "Big brother" ou clef de la transition énergétique?

Jeu La passation dont vous êtes le héros" - Équipe Vie associative

La passation est une des préoccupations fondamentales de la gestion associative d'une association étudiante, du fait du turn-over fréquent de ses bénévoles. Avoir de nouvelles responsabilités, comprendre ses enjeux... Comment faire une passation réussie? Venez découvrir comment animer votre groupe tout au long d'une année ISF jusqu'à une passation réussie, via un jeu créé exclusivement pour vous!

Les ingénieurs d'ailleurs : qui sont-ils ? - Jean-Claude Sabushinike (ISF Burundi) / Badia Aarab (Union des Ingénieurs Marocains)

Depuis 18 mois, ISF s'est lancé dans l'identification des organisations d'ingénieurs du Sud et a développé des cadres de travail pour vous permettre d'échanger avec eux. Cet atelier vous donnera l'occasion de rencontrer des organisations d'ingénieurs, ONG ou syndicats, pour mieux comprendre ce que c'est qu'être un ingénieur engagé au Sud.

11h15-12h45 : Ateliers

La tactique de l'équitable : le commerce équitable tu connais, mais qu'est ce que tu en penses ? - FAIR(e) / Équipe EADSI

Cet atelier devra permettre de tester un outil de sensibilisation aux enjeux du commerce équitable adapté au contexte des campus. Les participants pourront aussi confronter leur vision critique avec les acteurs du commerce équitable en France, afin de construire un référentiel commun sur cette filière qui porte un autre projet pour le commerce mondial.

Projet eau & assainissement : ma place au Sud ? - GTI Eau

Au Nord comme au Sud, la demande d'une gestion plus locale des projets de développement et d'aménagement émerge. Comment prendre en compte cette nouvelle donne dans l'élaboration et la réalisation de ces projets ? Comment les adapter aux contextes culturels locaux ? De jeunes professionnels viendront t'aider à trouver ta place au Sud, en partant de questions concrètes autour des projets d'eau et d'assainissement. Faut-il faire payer l'eau aux bénéficiaires sur un projet de solidarité internationale? L'expertise locale est-elle la plus à même de mener à bien un projet de développement ? Faut-il imposer les normes du nord dans les projets de développement au sud ?

"Un Vrai / Info" ou comment décrypter les médias - Under Construction

Comment faut-il comprendre les informations ? Plongez-vous dans un jeu d'enquête stratégique dont le but pour 3 équipes est de reconstituer l'information reçue via différents médias pour et découvrir ainsi l'histoire mise en scène. Attention, ce n'est pas n'importe quelle histoire ! Seulement pour être lue et comprise, il faut récupérer les filtres qui vous donneront les renseignements utiles. Venez découvrir un jeu pour se questionner sur les médias et l'information !

Métaux, boulot, dodo: la face cachée des objets de notre quotidien - ISF SYSTEXT

Et si vos objets prenaient vie pour vous raconter de quoi ils sont composés ? Les matières premières minérales sont présentes dans la quasi-totalité de nos biens de consommation, bien souvent à notre insu. Pourtant, à l'échelle de la planète, leur production représente des volumes immenses de matériaux... et des impacts tout aussi considérables. Voici l'occasion d'interagir directement avec des produits que vous utilisez tous les jours, dont l'origine et la composition recèlent parfois bien des surprises !

"Rémunération" à vie : Pourquoi ? Comment ? Arguments pour le travail libre et la démocratie économique. - Laura Petersell, Edouard Grosz, Stéphane Simard (Réseau Salariat)

Partager la technique, du logiciel libre à l'ingénierie ouverte : oui mais comment se financer ? Si l'idée d'un revenu inconditionnel propose de pouvoir vivre sans être obligé d'avoir un emploi, le réseau salariat présente l'idée d'un salaire à vie, pour libérer le travail de l'emploi : piste de réponse pour cet éternel questionnement d'ISF : comment avoir une éthique dans mon travail ? L'idéal de démocratie des activités économique n'est plus très loin.

Le jeu de l'oie des demandes de subventions - Équipe Vie Associative

Réaliser une demande de subvention pour réaliser vos projets peut être un véritable casse-tête. Pour découvrir les particularités des différents bailleurs (école, CROUS, FSDIE, mairie, région...) et les enjeux d'une demande de subvention, venez affronter d'autres membres ISF à travers un jeu de l'oie, rempli de surprises et de rebondissements!

Informations pratiques

Les frais d'inscription :

Pour les membres ISF :

- Étudiant / Précaire : 50 €
- Non précaire : 70 €

Ces frais comportent le logement, la nourriture, le transport.
Pour leur remboursement, les membres ISF doivent être à jour de leur adhésion et participer à l'ensemble des deux journées

Pour les non membres ISF :

- Accès gratuit aux ateliers et aux conférences
- Repas à 5 €

Tous les participants doivent prévoir 2€ de caution sur place pour un ECOUP.
Pour les membres ISF, prévoir un duvet et un tapis de sol.

Comment s'inscrire aux RESIC ?

Du fait du plan vigipirate, l'inscription est obligatoire avant le 26/03/2014

Pour les membres de groupes locaux :
Sur sollicitation de l'équipe organisatrice

Pour les extérieurs :
RESIC.2015@gmail.com

Pour les membres de la CN, GTI, CA :
<http://www.isf-france.org/resic2015>

Adresse :

828, Boulevard des Maréchaux,
91762 Palaiseau Cedex
GPS : 48.711042, 2.219278

En transport en commun :

→ Station "Massy-Palaiseau"
(RER B, RER C et TGV)
→ puis Bus 91.06B ou 91.06C
ou 91.10.
→ Arrêt de bus "ENSTA - Les
Joncherettes"

Besoin d'informations :

RESIC.2015@gmail.com
courrier@isf-france.org

Numéros d'urgence le jour J :

Vladimir : 06 47 20 06 70
Guillaume : 06 85 22 28 26

Accès en voiture :

