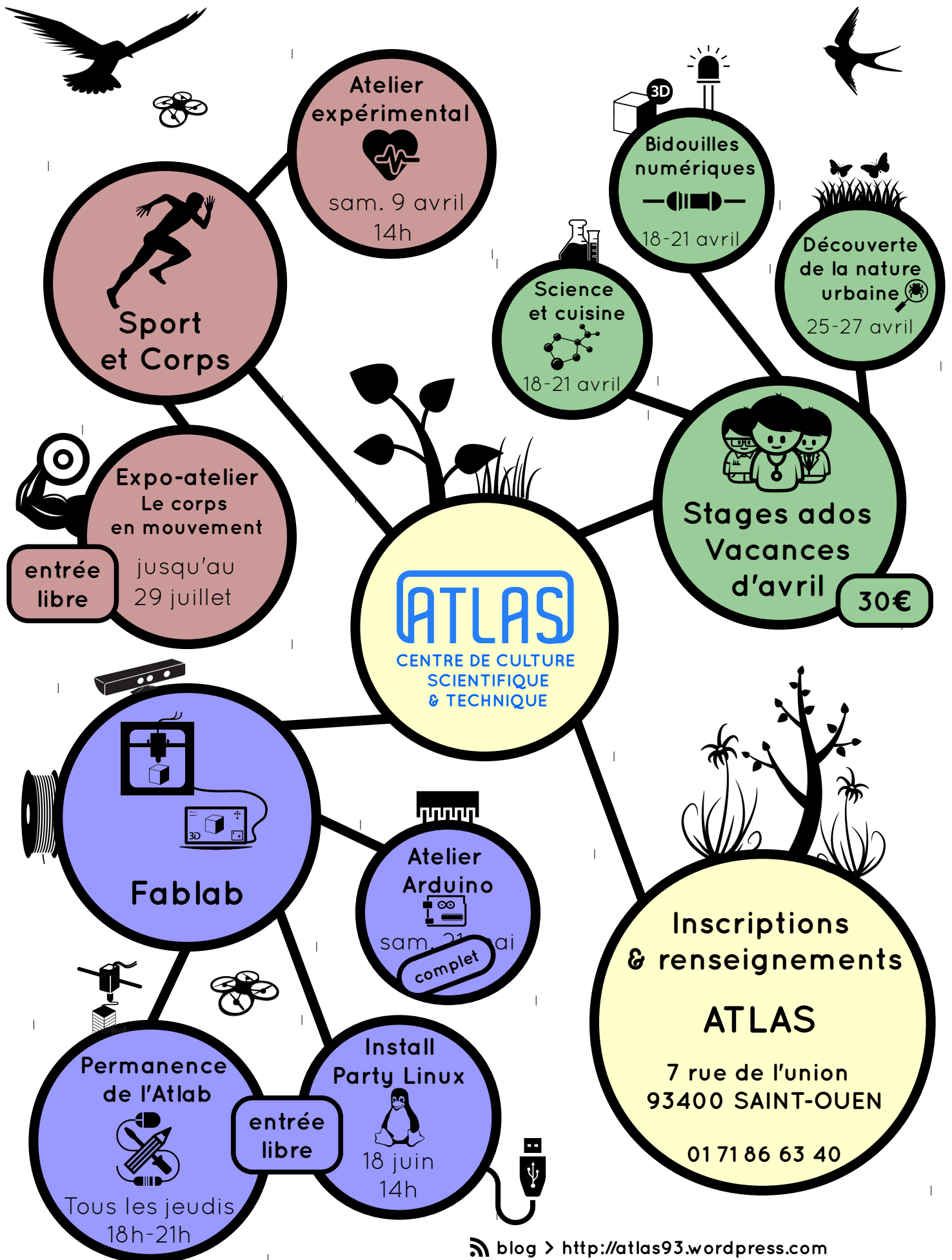
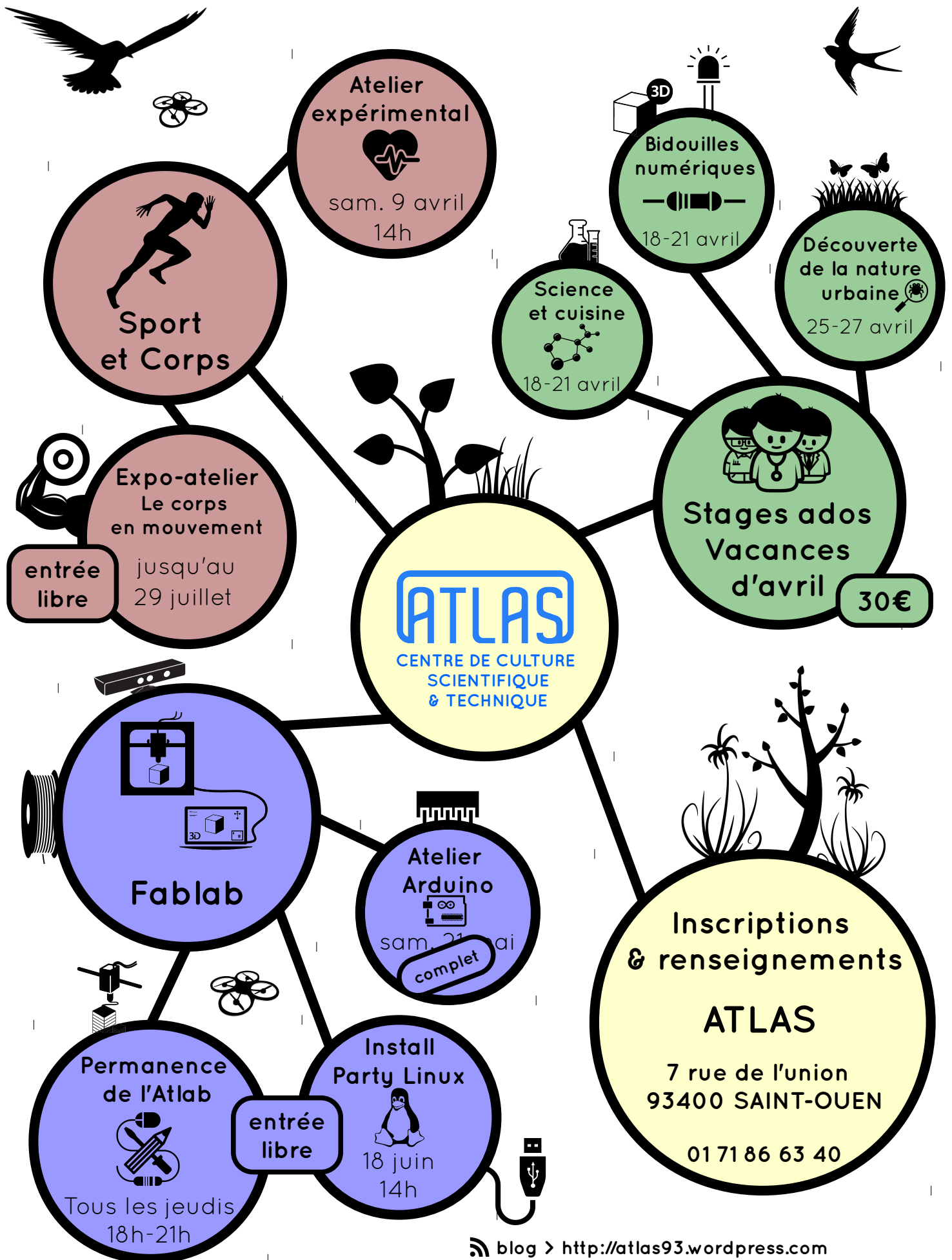


Le printemps 2016 de l'Atlas



Le printemps 2016 de l'Atlas



PROGRAMMATION DE L'ATLAS

AVRIL-JUIN 2016



Le sport et la santé

Le centre de culture scientifique Atlas vous propose de découvrir les mécanismes de fonctionnement du corps humain lors de l'activité sportive :

- **samedi 9 avril à 14h / Atelier expérimental**

Oxygénation des muscles, circulation sanguine, fonctionnement des fibres musculaires.

- **jusqu'au 29 juillet 2016 / Exposition-atelier sur le sport et le corps humain**

L'exposition présente sous forme de maquettes et d'expériences le fonctionnement du corps humain en situation d'exercice physique.

Du lundi au vendredi de 9h à 18h / Tout public / Entrée libre

Stages scientifiques adolescents pendant les congés d'avril

L'ATLAS propose aux adolescents à partir de 12 ans des stages ludiques de découverte et de perfectionnement dans différents domaines scientifiques :

Sciences et cuisine : Cuisiner, c'est faire de la science ! Décodez, de manière scientifique, quelques recettes de cuisine comme la réalisation de caramel et la fabrication de chantilly. Découvrez ce qu'est la cuisine moléculaire et réalisez des expériences scientifiques et ludiques à partir d'ingrédients se trouvant dans nos placards de cuisine !
→ 4 séances / **du lundi 18 au jeudi 21 avril** / de 14h à 16h

Bidouille numérique : modélisation/impression 3D, électro/arduino, programmation.
→ 4 séances / **du lundi 18 au jeudi 21 avril** / de 14h à 16h

Découverte de la nature urbaine à Saint-Ouen : Découvrez la diversité des milieux, grâce à un parcours dans les rues de la ville. Partez à la rencontre de la flore sauvage des trottoirs, ainsi que des oiseaux et des insectes. Apprenez à connaître la microfaune du sol et du jardin à l'aide de loupes binoculaires.
→ 3 séances / **du lundi 25 au mercredi 27 avril** / de 14h à 16h


Publics : enfants et adolescents à partir de 12 ans
Tarif : 30€ par stage

Les activités du Fablab de l'ATLAS

Un samedi par mois, l'ATLAB, le petit fablab de l'ATLAS, vous propose des ateliers de découverte numérique dans l'esprit du « Do it yourself » :

samedi 21 mai de 14h à 17h : **atelier Arduino** : **COMPLET**

samedi 18 juin de 14h à 17h : **install party GNU/Linux** : découverte et installation de systèmes d'exploitation libres (ubuntu/Mint/Debian/Emmabuntus) et de logiciels libres.

+ Permanences du fablab/bricothèque / tous les jeudis soir de 18h à 21h : 
Imprimante 3D, découpeuse vinyle, arduino, prototypage, soudure, outillage...



Informations et inscriptions : 01 71 86 63 40
ATLAS, 7 rue de l'Union, 93400 Saint-Ouen



blog > <http://atlas93.wordpress.com>

facebook > Atlas - Centre de culture scientifique

PROGRAMMATION DE L'ATLAS

AVRIL-JUIN 2016



Le sport et la santé

Le centre de culture scientifique Atlas vous propose de découvrir les mécanismes de fonctionnement du corps humain lors de l'activité sportive :

- **samedi 9 avril à 14h / Atelier expérimental**

Oxygénation des muscles, circulation sanguine, fonctionnement des fibres musculaires.

- **jusqu'au 29 juillet 2016 / Exposition-atelier sur le sport et le corps humain**

L'exposition présente sous forme de maquettes et d'expériences le fonctionnement du corps humain en situation d'exercice physique.

Du lundi au vendredi de 9h à 18h / Tout public / Entrée libre

Stages scientifiques adolescents pendant les congés d'avril

L'ATLAS propose aux adolescents à partir de 12 ans des stages ludiques de découverte et de perfectionnement dans différents domaines scientifiques :

Sciences et cuisine : Cuisiner, c'est faire de la science ! Décodez, de manière scientifique, quelques recettes de cuisine comme la réalisation de caramel et la fabrication de chantilly. Découvrez ce qu'est la cuisine moléculaire et réalisez des expériences scientifiques et ludiques à partir d'ingrédients se trouvant dans nos placards de cuisine !
→ 4 séances / **du lundi 18 au jeudi 21 avril** / de 14h à 16h

Bidouille numérique : modélisation/impression 3D, électro/arduino, programmation.
→ 4 séances / **du lundi 18 au jeudi 21 avril** / de 14h à 16h

Découverte de la nature urbaine à Saint-Ouen : Découvrez la diversité des milieux, grâce à un parcours dans les rues de la ville. Partez à la rencontre de la flore sauvage des trottoirs, ainsi que des oiseaux et des insectes. Apprenez à connaître la microfaune du sol et du jardin à l'aide de loupes binoculaires.
→ 3 séances / **du lundi 25 au mercredi 27 avril** / de 14h à 16h

Publics : enfants et adolescents à partir de 12 ans
Tarif : 30€ par stage

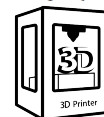
Les activités du Fablab de l'ATLAS

Un samedi par mois, l'ATLAB, le petit fablab de l'ATLAS, vous propose des ateliers de découverte numérique dans l'esprit du « Do it yourself » :

samedi 21 mai de 14h à 17h : **atelier Arduino** : **COMPLET**

samedi 18 juin de 14h à 17h : **install party GNU/Linux** : découverte et installation de systèmes d'exploitation libres (ubuntu/Mint/Debian/Emmabuntus) et de logiciels libres.

+ **Permanences du fablab/bricothèque / tous les jeudis soir de 18h à 21h** : **ATLAB**
Imprimante 3D, découpeuse vinyle, arduino, prototypage, soudure, outillage...



Informations et inscriptions : 01 71 86 63 40
ATLAS, 7 rue de l'Union, 93400 Saint-Ouen



blog > <http://atlas93.wordpress.com>

facebook > Atlas - Centre de culture scientifique