

Que fait-on en TSIG ?

Module Réalisation d'un blog avec Blogger

I	Présentation.....	2
1	Qu'est-ce qu'un blog ?	2
2	Le monde des blogs.....	2
3	Un blog pour quoi faire ?	4
4	Un blog, comment faire ?	4
II	1 ^{ère} phase : création d'un blog avec Blogger.....	5
1	Accès à Blogger	5
2	Création du blog.....	6
3	Créer un premier article	7
4	Créer une page	9
III	2 ^{ème} phase : paramétrage avancé du blog	10
1	Choix et personnalisation d'un modèle.....	10
2	Ajout de fonctionnalités.....	11
3	Gérer l'accès au blog.....	13



Objectifs du module

Une entreprise doit être visible sur internet. Le débat n'est plus là. Il existe de nombreuses façons d'y arriver. L'une d'elle est de développer un **blog**.

Cette solution est simple à mettre en place, elle permet de toucher beaucoup de monde et elle est très flexible : elle peut aussi être utile au blogueur individuel qui veut développer une activité rémunératrice ou à un groupe d'amis qui participent à un voyage et veulent informer leurs proches.

Tout comme les outils de travail collaboratifs, vous aurez souvent l'occasion d'utiliser un blog dans votre activité ou dans votre vie.

Alors, allons-y !

I Présentation

1 QU'EST-CE QU'UN BLOG ?

👁️ Ecouter la vidéo puis compléter l'encadré.

La minute marketing : Qu'est ce qu'un Blog ?



Source : https://www.youtube.com/watch?v=l69_km3-ZTo

A RETENIR : Qu'est-ce qu'un blog ?

Le mot **BLOG** vient de la contraction de we**B** (internet) et de **LOG** (journal de bord dans la marine).

C'est donc un **journal 2.0**.

Un blog présente toujours deux parties :

- , accessible à tous,
- réservée à l'administration du blog.

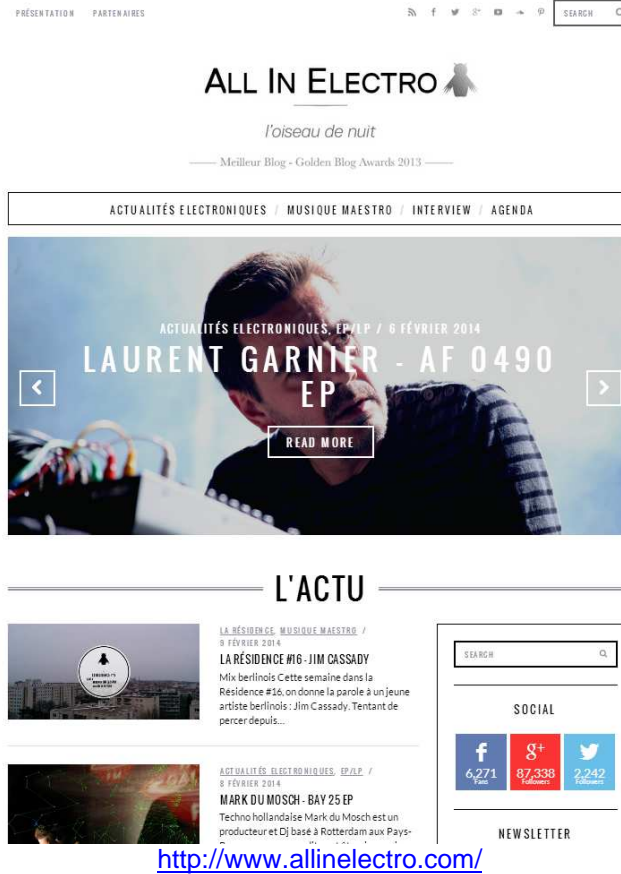
2 LE MONDE DES BLOGS

Cérémonie du Golden Blog Awards 2013



Source : https://www.youtube.com/watch?v=hB51a6_gH5g

❖ **Le meilleur blog 2013**

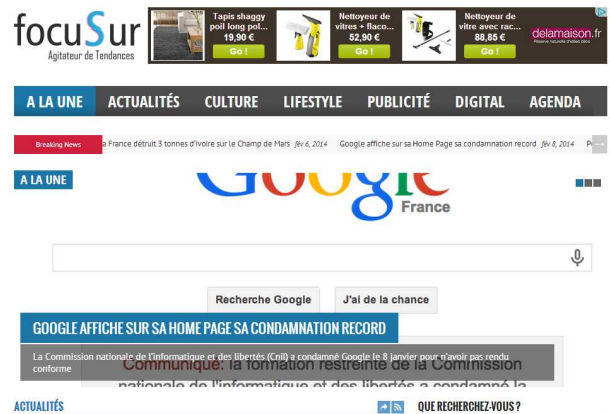


<http://www.allinelectro.com/>

❖ **Les meilleurs blogs par catégorie :** <http://gbackstage.fr/post/66987284580/resultats-des-golden-blog-awards-paris-2013-gba13>



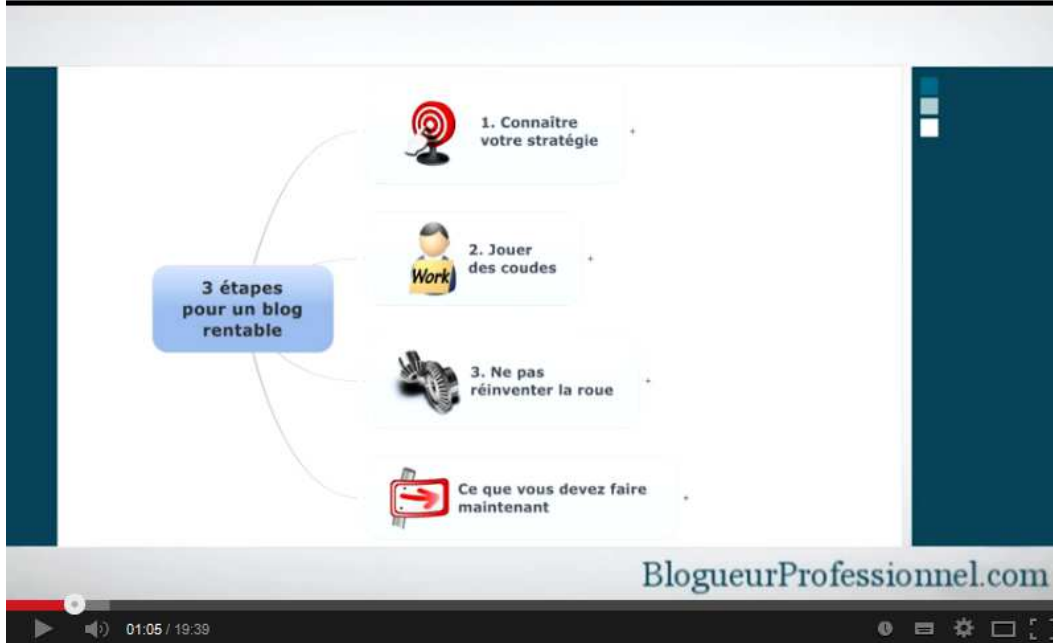
Catégorie Economie Marketing



Catégorie Actualité Web

3 UN BLOG POUR QUOI FAIRE ?

Devenir blogueur pro : les 3 étapes (00 :55 à 05:45)



Source : https://www.youtube.com/watch?v=OrCY_3btt7E

A VOUS DE JOUER !

Objectif :

Vous allez créer un blog en vous regroupant à 2/3 élèves ou individuellement si vous souhaitez faire plus de manipulations.

La première chose à faire est de choisir sur quoi va porter votre blog.

Vous devez déterminer :

- **le titre** de votre blog :
- **l'adresse** de votre site : .blogspot.fr

Q1. A quelle stratégie évoquée dans la vidéo correspond votre blog ?

4 UN BLOG, COMMENT FAIRE ?

Il existe de très nombreux systèmes pour réaliser un blog :

- Vous pouvez utiliser une offre en ligne sans avoir rien à installer : les outils les plus connus sont overblog, tumblr et Blogger.
- vous pouvez installer un logiciel chez un hébergeur : le plus utilisé aujourd'hui est Wordpress : c'est une solution plus aboutie mais plus complexe. Nous la travaillons en SIG : <http://si24.fr/tp-utiliser-wordpress> . C'est le système utilisé pour le site si24.fr.

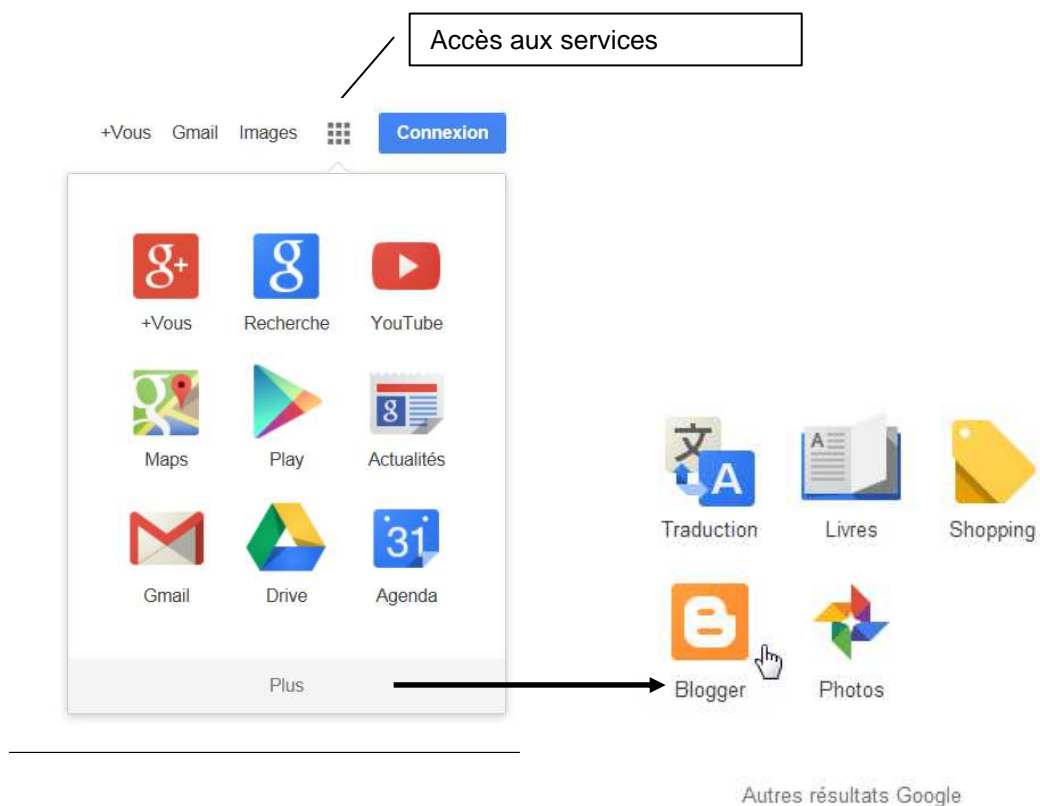


Nous allons travailler avec **Blogger** car il est intégré aux outils Google : ce système permet, en plus des fonctions classiques des blogs, de gérer les droits de votre blog aussi facilement qu'avec les autres outils du monde Google.

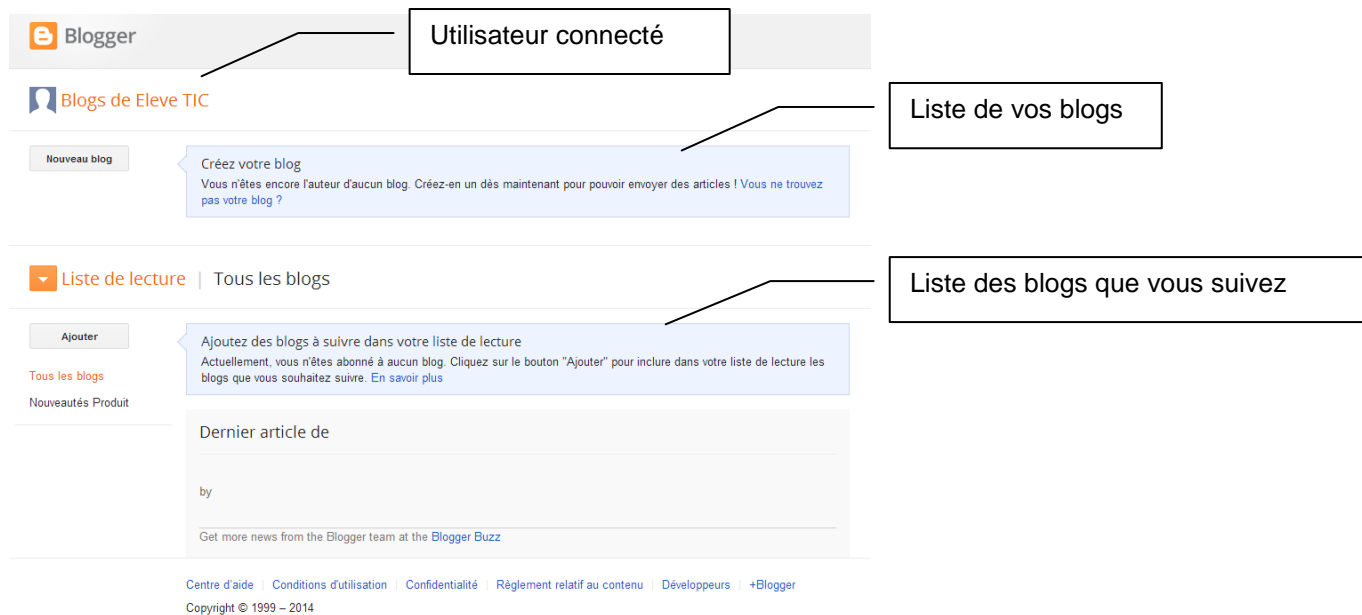
II 1^{ère} phase : création d'un blog avec Blogger

1 ACCES A BLOGGER

🖥️ Aller sur la page d'accueil de Google ou accéder directement à Blogger : www.blogger.com



🖥️ Si vous ne l'êtes pas déjà, connectez-vous. Voici la page d'accueil de Blogger.



2 CREATION DU BLOG

☞ Cliquer sur « Nouveau Blog » sur la page d'accueil de Blogger puis choisir un titre, une adresse et un modèle.


Liste des blogs > **Créer un blog**

Titre:


Adresse: Cette adresse de blog est disponible.

Modèle:


Simple




Affichages dynamiques




Picture Window



Awesome Inc.



Filigrane



[Vous pourrez découvrir d'autres modèles et personnaliser votre blog par la suite.](#)

[Créer un blog](#) [Annuler](#)

Titre de votre blog : il apparaîtra sur toutes vos pages.

C'est l'adresse de votre blog !

Laisser le modèle par défaut, vous pourrez en choisir un plus tard.

Votre blog est créé ! Vous pouvez y accéder de différentes façons à partir de la page d'accueil de Blogger.

Accès à l'administration du blog

Ecriture d'un nouvel article

Accès à la partie publique du blog

[Nouveau blog](#)

Blog de eleveSIG

Votre blog a été créé. [Publier un article](#) | [Ignorer](#)

Administration du blog



[Afficher le blog](#)

Accès direct à certaines fonctions d'administration

Site public



3 CREER UN PREMIER ARTICLE

Pour l'exemple, je vais me servir de l'article « L'invasion des coccinelles cannibales » publié ici : <http://blog.science-infuse.fr/post/L-invasion-des-coccinelles-cannibales>.

Pour vous entrainer, vous pouvez faire pareil ou choisir un article ayant un rapport avec le thème de votre blog.

Voici le résultat :

Blog de eleveSIG

dimanche 9 février 2014

L'invasion des coccinelles cannibales

Les chercheurs du Centre de biologie pour la gestion des populations de Montpellier et leurs collègues russe, anglais et belge se sont intéressés à une mauvaise habitude répandue dans le monde animal : le cannibalisme. Observé chez des invertébrés, des mammifères mais surtout des arthropodes, ce comportement alimentaire présente ses avantages - notamment lorsque la nourriture se fait rare - et ses inconvénients, comme le risque de transmission de maladies, sans évoquer les considérations morales, toutefois peu fréquentes chez les larves. Alors que la propension à dévorer ses congénères varie d'une espèce à l'autre mais aussi au sein d'une même espèce, les biologistes se sont penchés sur les habitudes alimentaires de plusieurs populations de coccinelle asiatique (*Harmonia axyridis*) pour déterminer les facteurs favorisant le cannibalisme.

Originnaire comme son nom l'indique d'Asie, la coccinelle asiatique a été introduite récemment en Amérique du Nord et en Europe afin de lutter de façon écologique contre les pucerons. Depuis sa première observation en milieu naturel en Belgique en 2001, elle a rapidement envahi l'ensemble du plat pays et bien au-delà : un Observatoire permanent pour le suivi de la Coccinelle asiatique en France a ainsi été créé pour suivre l'invasion de notre territoire par le coléoptère. Et si le cannibalisme pratiqué par la coccinelle avait joué un rôle dans cette invasion fulgurante ? C'est la question à laquelle ont souhaité répondre Ashraf Tayeh et ses collègues dans cette étude, s'inspirant des travaux de Sara Via, de l'université du Maryland (États-Unis), qui montrait en 1998 que la pratique du cannibalisme par le tribolium rouge de la farine (*Tribolium castaneum*) favorisait son adaptation à un nouvel environnement. Cette hypothèse paraît d'autant plus séduisante pour la coccinelle asiatique que l'on sait déjà que le cannibalisme joue un rôle important dans la régulation démographique de cette espèce : il est notamment responsable de 60 % de la mortalité des œufs, dévorés par les adultes mais aussi par les larves, avides de toute nourriture proche de leur lieu d'éclosion.



source : <http://blog.science-infuse.fr/post/L-invasion-des-coccinelles-cannibales>

Publié par Eleve TIC à 06:16 - Aucun commentaire

Allons-y !

A partir de la page d'accueil de Blogger, choisir de créer un nouvel article :

Blog de eleveSIG

24 pages vues - 1 article, dernière publication le 9 févr. 2014



Afficher le blog

Vous allez dans un premier temps :

- saisir le **titre** de l'article,
- écrire le **texte** : copier/coller le texte récupéré sur le web (pensez à citer la source de l'article par correction).

Blog de eleveSIG · Article L'invasion des coccinelles cannibales

Rédiger HTML

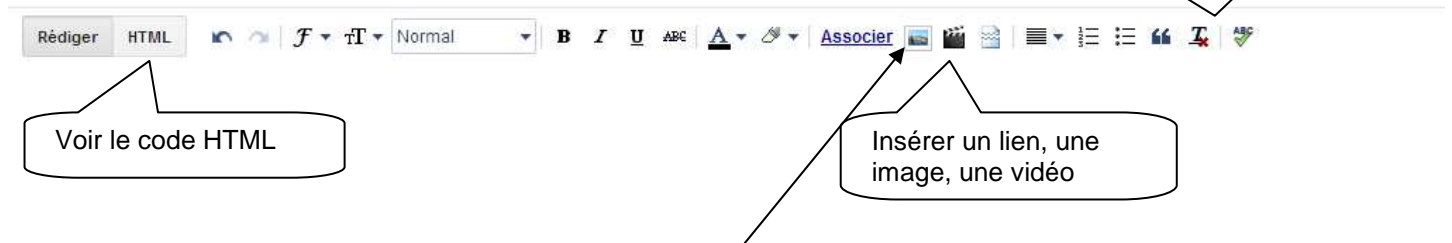
Les chercheurs du Centre de biologie pour la gestion des populations de Montpellier et leurs collègues russe, anglais et belge se sont intéressés à une mauvaise habitude répandue dans le monde animal : le cannibalisme. Observé chez des invertébrés, des mammifères mais surtout des arthropodes, ce comportement alimentaire présente ses avantages - notamment lorsque la nourriture se fait rare - et ses inconvénients, comme le risque de transmission de maladies, sans évoquer les considérations morales, toutefois peu fréquentes chez les larves. Alors que la propension à dévorer ses congénères varie d'une espèce à l'autre mais aussi au sein d'une même espèce, les biologistes se sont penchés sur les habitudes alimentaires de plusieurs populations de coccinelle asiatique (*Harmonia axyridis*) pour déterminer les facteurs favorisant le cannibalisme.

Originnaire comme son nom l'indique d'Asie, la coccinelle asiatique a été introduite récemment en Amérique du Nord et en Europe afin de lutter de façon écologique contre les pucerons. Depuis sa première observation en milieu naturel en Belgique en 2001, elle a rapidement envahi l'ensemble du plat pays et bien au-delà : un Observatoire permanent pour le suivi de la Coccinelle asiatique en France a ainsi été créé pour suivre l'invasion de notre territoire par le coléoptère. Et si le cannibalisme pratiqué par la coccinelle avait joué un rôle dans cette invasion fulgurante ? C'est la question à laquelle ont souhaité répondre Ashraf Tayeh et ses collègues dans cette étude, s'inspirant des travaux de Sara Via, de l'université du Maryland (États-Unis), qui montrait en 1998 que la pratique du cannibalisme par le tribolium rouge de la farine (*Tribolium castaneum*) favorisait son adaptation à un nouvel environnement. Cette hypothèse paraît d'autant plus séduisante pour la coccinelle asiatique que l'on sait déjà que le cannibalisme joue un rôle important dans la régulation démographique de cette espèce : il est notamment responsable de 60 % de la mortalité des œufs, dévorés par les adultes mais aussi par les larves, avides de toute nourriture proche de leur lieu d'éclosion.

source : <http://blog.science-infuse.fr/post/L-invasion-des-coccinelles-cannibales>

Il faut encore insérer une image.

Remarquez la barre d'outils :



Positionner le curseur à la fin de l'article puis choisir d'insérer une image.

Vous avez plusieurs possibilités :



Ajouter les images sélectionnées.

Cliquer sur l'image et choisir de l'aligner « Droite »



Il ne vous reste plus qu'à positionner l'image sur la page.

Cliquer sur « Publier ».

Vous êtes redirigés dans la zone d'administration dans la section « Articles » :

TAF 1 Publier un autre article. Choisissez-le en fonction du thème de votre blog.

4 CREER UNE PAGE

Une page correspond a un contenu qui va structurer le site et qui n'est pas amené à changer souvent. Contrairement aux **articles**, il sont indépendants du temps et de la chronologie de création.

Exemple : site <http://www.allinelectro.com/>

TAF 2 Créer une page Contact et une page Partenaires. Vous pouvez les laisser vide pour le moment.

Vous devez obtenir un résultat de ce type :


Observer les changements sur votre page d'accueil.

III 2^{ème} phase : paramétrage avancé du blog


Vous allez maintenant travailler sur la mise en forme de votre blog et sur l'accès au blog.

1 CHOIX ET PERSONNALISATION D'UN MODELE


Les paramétrages se font dans les parties « modèle » et « Mise en page » de l'administration.

 Mise en page

 Modèle

 Paramètres

Commencez par choisir un modèle.

 Cliquer sur « Modèle » puis choisir l'un des modèles en cliquant sur « Appliquer au blog ».

Choisissez un modèle de base et personnalisez-le (arrière-plan, mise en page, couleurs, po

Disponible sur le blog

Mobile



Personnaliser

Modifier le code HTML



Simple

Modèle choisi



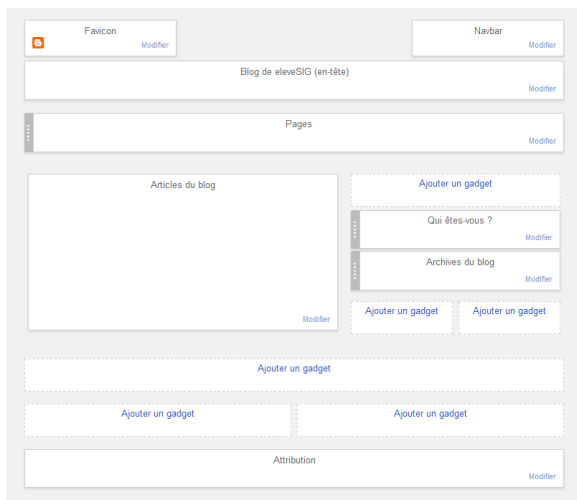
La mise en page n'est pas satisfaisante.

 Aller dans « Mise en page » et déplacer les éléments à votre convenance.

Blog de eleveSIG · Mise en page

Enregistrer la disposition

Ajoutez, supprimez ou modifiez des gadgets sur votre blog. Cliquez dessus et faites-les glisser pour les réorganiser. Pour modifier les colonnes et leur largeur, utilisez l'outil de création de modèles.



Pensez à enregistrer vos modifications.

Voici le résultat temporaire :

Blog de eleveSIG

Accueil Contact Partenaires

dimanche 9 février 2014

Des mouches pour dépister le cancer

Afin de détecter la présence de cellules cancéreuses, une équipe italo-allemande propose de se passer des services des anatomo-pathologistes, ces médecins spécialistes de l'analyse des tissus, et de les remplacer par des... mouches ! Pour cela, les chercheurs ont comparé les réponses du système olfactif de l'insecte aux odeurs produites par des cellules saines et malades grâce à une méthode originale, l'imagerie calcique.



Plus d'infos »

Publié par Eleve TIC à 07:38 · Aucun commentaire: ✎

M G+ +1 Recommander ce contenu sur Google

Qui êtes-vous ?

Eleve TIC

Suivre 0

Afficher mon profil complet

Archives du blog

2014 (2)

février (2)

- Des mouches pour dépister le cancer
- L'invasion des coccinelles cannibales

2 AJOUT DE FONCTIONNALITES

⌨ Aller dans « Mise en page » et choisir de rajouter un gadget. Voici une sélection de gadgets particulièrement utiles.

	Suivre les mises à jour par e-mail Proposez à vos visiteurs d'être informés par e-mail lorsque vous publiez de nouveaux articles. Par Blogger	+	<p>Permet d'abonner des lecteurs à votre blog : c'est essentiel dans une stratégie web !</p>
	Articles les plus consultés Affichez la liste des articles les plus consultés de votre blog. Par Blogger	+	
	Champ de recherche Permettez aux visiteurs d'effectuer des recherches dans votre blog, votre blogroll et toutes les autres pages auxquelles vous êtes lié. Par Recherche personnalisée Google	+	
	Texte Ajoutez un message texte à votre blog. Par Blogger	+	<p>Permet de rajouter du texte de façon très flexible.</p>
	Image Ajoutez une image provenant de votre ordinateur ou du Web. Par Blogger	+	
	Diaporama Ajoutez à votre blog un diaporama de vos photos préférées. Par Blogger	+	
	Barre de recherche de vidéos Intégrez des vidéos YouTube que les visiteurs pourront regarder sans quitter la page. Par Blogger	+	
	Sondage Effectuez une enquête auprès des visiteurs en ajoutant un sondage à votre blog. Par Blogger	+	<p>Outil très pratique aussi pour faire vivre le site et récupérer des informations.</p>

Voici ce que pourrait donner votre blog :

Blog de eleveSIG

Accueil Contact Partenaires

dimanche 9 février 2014

Des mouches pour dépister le cancer

Afin de détecter la présence de cellules cancéreuses, une équipe italo-allemande propose de se passer des services des anatomo-pathologistes, ces médecins spécialistes de l'analyse des tissus, et de les remplacer par des... mouches ! Pour cela, les chercheurs ont comparé les réponses du système olfactif de l'insecte aux odeurs produites par des cellules saines et malades grâce à une méthode originale, l'imagerie calcique.



Plus d'infos »

Publié par Eleve TIC à 07:38 Aucun commentaire:

 +1 Recommander ce contenu sur Google

L'invasion des coccinelles cannibales

Des chercheurs du Centre de biologie pour la gestion des populations de Montpellier et leurs collègues russe, anglais et belge se sont intéressés à une mauvaise habitude répandue dans le monde animal : le cannibalisme. Observé chez des invertébrés, des mammifères mais surtout des arthropodes, ce

Insolite



Rechercher dans ce blog

Aimez-vous ce blog ?

- Oui, je suis fan !
- Oui
- Bof
- Nul

[Afficher les résultats](#)

Nombre de votes jusqu'à présent : 0
Nombre de jours avant la fin du vote : 6

3 GERER L'ACCES AU BLOG

La gestion des accès permet définir d'autres administrateurs/auteurs pour le blog et de le **gérer de façon collaborative**. Elle permet aussi de **restreindre l'accès aux auteurs** ou aux lecteurs enregistrés dans le système.

🖥️ Aller dans Paramètres > Basique > Autorisations

Ajout d'un administrateur

Vous pouvez rendre votre blog privé et accessible :

- aux auteurs et administrateurs
- aux lecteurs enregistrés

Vous avez maintenant acquis les bases. Vous apprendrez le reste en pratiquant.

Dans un blog, le plus compliqué n'est pas faire : c'est de savoir ce que l'on veut faire. Ici, le numérique est un outil au service d'un objectif. Vous pouvez vouloir développer une entreprise, gagner de l'argent avec le blog, permettre à un groupe de communiquer (une classe par exemple ou un groupe d'amis). **Laissez parler votre imagination !**

Il existe des outils plus personnalisables : nous en verrons certains en terminale SIG (Wordpress, Prestashop...).