

Les Outils Numériques : TICE



ESPE

Mercredi 29 novembre 2016

Site STI-Technologie

<http://sii-technologie.spip.ac-rouen.fr/>

The screenshot shows the website's header with navigation links: RECHERCHER, PLAN, RÉDACTION, SE CONNECTER. A search bar with an 'OK' button is on the right. The main header features the French flag, the text 'Technologie, Sciences de l'Ingénieur et des Techniques Industrielles', and a large 'E' logo. Below this is a dark blue navigation bar with links: ACCUEIL, LES ENSEIGNEMENTS, PARENTS, ELÈVES, ENSEIGNANTS. A breadcrumb trail reads 'Vous êtes ici : Accueil'.

The main content area is divided into three columns:

- Left Column:** 'PIX : REMPLACEMENT DU B2I'. Text: 'Future plate-forme d'évaluation et de certification des compétences numériques. Le projet est en cours de développement. Une version beta de PIX est déjà disponible sur pix.beta.gouv.fr'.
- Middle Column:** 'pix' logo over a laptop image. Title: 'Informations et données'. Description: 'Recherche d'information, gestion et traitement de données'.
- Right Column:** Social media icons (Twitter, LinkedIn, Facebook, Tumblr, Pinterest). Title: 'Communication et collaboration'. Description: 'Echanger, publier, collaborer et gérer son identité numérique'.

A third column on the far right shows keyboard keys with the title 'Création' and description 'Textes, diaporamas ... et un peu plus'.

The footer contains logos for Batissiel, CgEnial, EDU_NUM, and a stylized figure. On the right, there are buttons for 'ACCÈS RESTREINT', 'IDENTIFIANTS PERSONNELS', and a login field labeled 'Login ou adresse email :'. A progress indicator with five steps is visible above the footer.

Site numérique académique

<http://numeriques.spip.ac-rouen.fr/>

The screenshot shows the homepage of the website 'Enseigner avec le numérique' from the Académie de Rouen. At the top, there is a navigation bar with links for 'RECHERCHER', 'RÉDACTION', and 'SE CONNECTER'. Below this is the site's logo, which includes the French Republic emblem and the text 'enseigner avec le numérique académie de Rouen'. The main title 'Enseigner avec le numérique' is prominently displayed next to a search bar. A green navigation bar contains the following menu items: 'ACCUEIL', 'JE CHERCHE...', 'USAGES', 'RESSOURCES', 'OUTILS', and 'ACCOMPAGNEMENT'. The main content area features a section titled 'À la Une' with a featured article about 'Banques de Ressources Numériques pour l'École'. This article includes a graphic with the text 'L'école change avec le numérique' and 'BANQUE DE RESSOURCES NUMÉRIQUES POUR LES CYCLES 3 ET 4'. To the right of the article, there are two buttons: '+ Paramètres d'accessibilité' and '+ Questions ? Suggestions ?'. Below these is a 'Tweets' section showing a tweet from @DaneRouen, retweeted by @ViSassoon, with the text '82 % des collégiens ne savent pas faire la différence entre un article publicitaire et un de presse #EMI bit.ly/2fBOXMu'. At the bottom of the page, there is a footer with the text 'Proposé par la délégation académique au numérique éducatif de l'académie de' and a small graphic of 'L'école change avec'.

Outils académiques

<https://portail-metier.ac-rouen.fr/>

The screenshot shows the 'Portail Métier Académique' website. On the left is a navigation menu with categories like 'Scolarité', 'Activités pédagogiques', and 'Gestion des personnels'. The main content area features a green header with the site title, a row of icons for various services, a personalized greeting for 'Nicolas Savalle', and two columns of news items under the headings 'actualités' and 'derniers documents'.

Les plus visités

Accès direct au contenu

académie Rouen **E**

Liberté - Égalité - Fraternité
Ministère National

PORTAIL MÉTIER ACADEMIQUE

@ 🚶 📄 Tic Etab 🌳 👤 e 🏫 📚 ? 👤

Bonjour Nicolas Savalle

académie Rouen **E** Présentation du portail métier : vidéos
Le portail métier est un site web personnalisé en fonction du métier de l'utilisateur connecté.

actualités

- || Sensibilisation aux gestes et comportements qui sauvent 25 novembre 2016
- || Forum des métiers de l'aéronautique et du spatial 25 novembre 2016
- || Le dispositif Motiv'action 25 novembre 2016
- || L'orientation post-bac au lycée Fresnel

derniers documents

- || Changement de discipline 24 novembre 2016
- || Festival "Ciné-Sports" 22 novembre 2016
- || Calendrier de gestion des personnels enseignants 21 novembre 2016
- || Congé bonifié des personnels du second

Scolarité

Activités pédagogiques

Gestion des personnels

Informations pratiques

Formation à distance

Enquêtes et pilotage

Intranet, référentiels et outils

Numérique éducatif

Travailler avec le numérique

Page web : la base

- **Traitement de texte** (Libre Office, Open Office, Word....)
http://colleges.ac-rouen.fr/raimbouurg/documents/techno/Page_html/Page_machinedalaver.htm
- **WYSIWYG** "What you see is what you get"
Dreamweaver – Kompozer



Moteur de blog



- CMS dotclear et wordpress <http://colleges.ac-rouen.fr/raimbourg/blog/actu/>
- acablogs



ENT : Arsène en Seine-Maritime



Collège André Raimbourg

<http://andreraimbourg.arsene76.fr/>

LMS – Learning Management System /exerciceurs

- ▶ LMS – Moodle, **Senarii opale** | normes : scorm1.2, scorm 2004, AICC, TinCan
- ▶ Exerciseurs :

<http://w3.ac-rouen.fr/quiz/2015/> (Adobe Captivate)

<http://colleges.ac-rouen.fr/raimboung/blog/actu/index.php?post/2010/12/16/Espagnol-4%C3%A8me-%3A-Cuento-mi-d%C3%ADa> (hot potatoes)

http://colleges.ac-rouen.fr/raimboung/blog/dp3_00/index.php?category/Francais (net quiz)

ENT Arsene76: Le formulaire actuel est trop limité et l'exploitation des résultats est difficile (liaison avec le module de notes ?)

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



Pilotage par compétences

L'Évaluation diagnostique

► Plickers (<https://www.plickers.com/>)

Le mot « Google » vient :

A. du grec « en quête de »

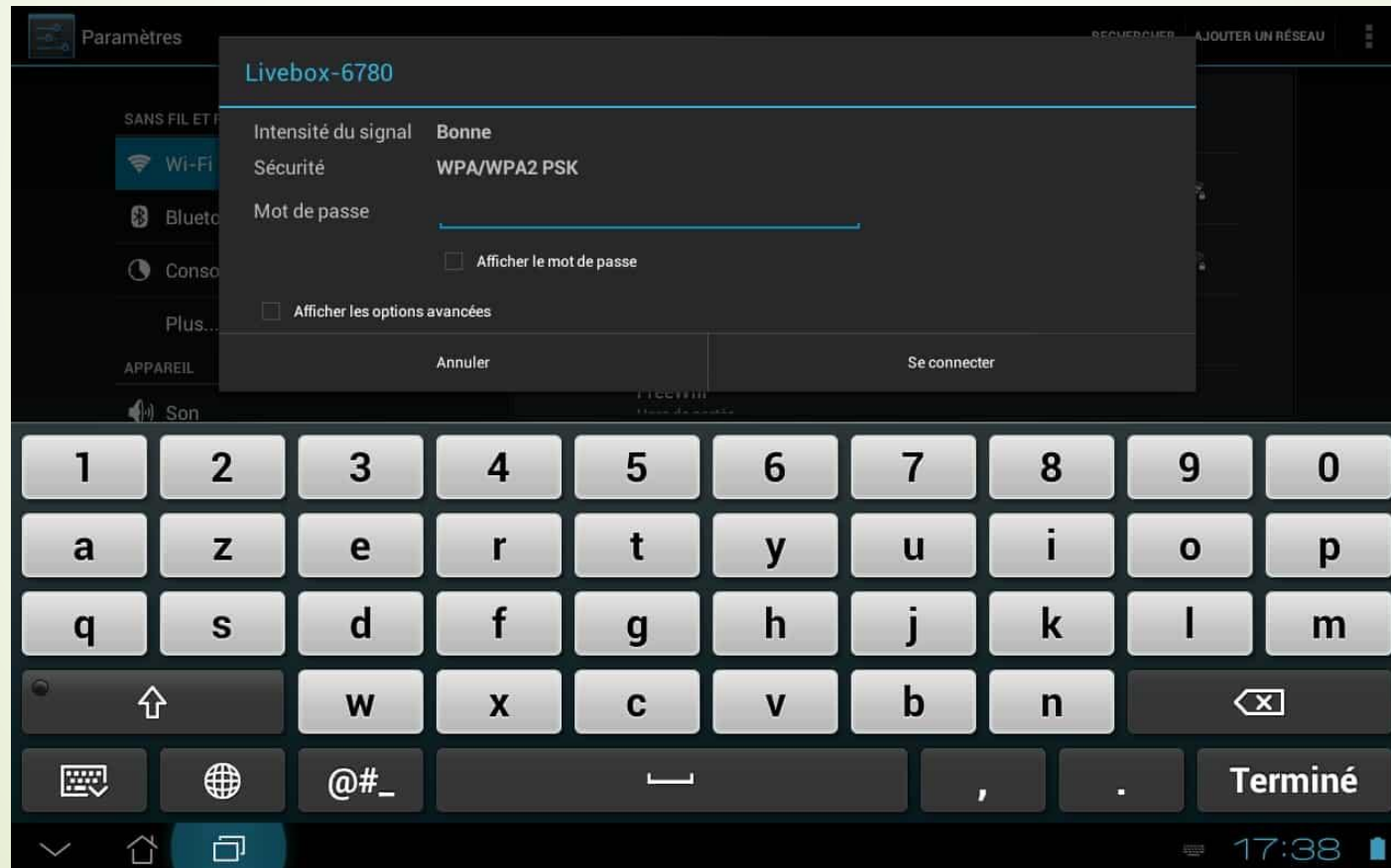
B. du chiffre 1 suivi de 100 zéros

C. to goog en anglais « foncer ! »

D. du nom de famille du créateur
du célèbre moteur de recherches

Connexion wifi dans les collèges

- Paramètre proxy : manuel >> pfp.etab.local / port 3128
« Afficher les options avancées »



Les plus visités

- Général
- Recherche
- Contenu
- Applications
- Vie privée
- Sécurité
- Sync
- Avancé

► Paramètre mozilla : détection automatique Avancé

Général Données collectées Réseau Mises à jour Certificats

Connexion

Configuration des paramètres de connexion

Contenu

Le contenu

Modèles

Liens

Contenu

Le cache

Avancé

Les sites

https://

Configuration des paramètres de connexion

Configuration du serveur proxy pour accéder à Internet

Pas de proxy
 Détection automatique des paramètres de proxy pour ce réseau
 Utiliser les paramètres proxy du système
 Configuration manuelle du proxy :

Proxy HTTP : Port :
 Utiliser ce serveur proxy pour tous les protocoles
 Proxy SSL : Port :
 Proxy FTP : Port :
 Hôte SOCKS : Port :
 SOCKS v4 SOCKS v5

Pas de proxy pour :

Exemples : .mozilla.org, .asso.fr, 192.168.1.0/24

Adresse de configuration automatique du proxy :

Paramètres...

Vider maintenant

Vider maintenant

Exceptions...

3,8 Mo

Supprimer...

Suivi de projet / revue de projet

<http://www-annexe.ac-rouen.fr/pedagogie/equipes/challenge-st-valery-en-caux/motdot/index.php?pages/accueil>

The screenshot shows the website for the Robot Sumo challenge. At the top left, there are logos for the French Republic (Liberté • Égalité • Fraternité) and the Ministry of National Education (ministère Éducation nationale). The main header features the 'ROBOT SUMO' logo with the Japanese characters 'ロボット相撲' (Robot Sumo) below it. To the right is a stylized illustration of a sumo wrestler with an Android head. Below the header, the text reads 'PROJET TECHNOLOGIQUE COLLÈGES - LYCÉE' and 'SECTEUR SAINT VALÉRY-EN-CAUX'. The main content area has a textured background and includes a sidebar on the left with a 'Techno ?' button and a '3ème' badge. The central text says 'CONSULTEZ LES BLOGS DES ÉQUIPES' and 'LA DÉMARCHÉ DE PROJET'. At the bottom, there is a progress bar with three stages: '#01 Le Prototype', '#02 FABRICATION', and 'ROBOT SUMO achevé et validé'. A large green dragon illustration is on the right side of the page.

Logiciels libres pour la classe

- Simulation mécanique/physique : Algodoo
(<http://www.algodoo.com/>)
exemple : <http://www-annexe.ac-rouen.fr/pedagogie/equipes/challenge-st-valery-en-caux/doud02/index.php?post/2016/01/20/Simulation-Algodoo>
- Inkscape (dessin vectoriel)
Aide : <http://andreraimbourg.arsene76.fr/culture-pedagogie/technologie/inkscape-tutoriel-video-2943.htm>
- Mblock (scratch vers arduino)