

Université des frères Mentouri Constantine 1 Faculté des sciences de la technologie Département d'électronique

# Utilisation du numérique dans l'évaluation et la valorisation des compétences de l'Etudiant



## La préoccupation

- Toute personne en général et tout étudiant en particulier possède des compétences et des qualités enfouies en lui.
  - Certains en sont conscients et le montrent dans la vie de tous les jours, dans leur travail ou dans leurs études.
  - D'autres ne le sont pas et c'est surtout à cette catégorie que nous nous adresserons pour.
  - Assurer un accompagnement de recherche de ces compétences.
  - Les valoriser par des moyens d'expression et de confiance en soi.



## L'enseignant doit amener l'étudiant

- à lui faire une grande confiance
- à prendre conscience de ses capacités
- à trouver des solutions aux différents problèmes posés dans la vie courante

#### Car nous avons tous

 beaucoup d'estime pour les personnes qui semblent avoir une capacité naturelle à s'intégrer dans un environnement d'études ou de travail.



## Comportement de l'enseignant

- L'enseignant est appelé à ne jamais imposer une règle qu'il n'est pas capable de respecter comme
  - Ne pas accepter les retards s'il vient en retard
  - Ne pas supporter les absences s'il s'absente
  - Ne pas supporter les grossièretés s'il est grossier
  - S'il veut être respecté il doit être respectueux.



- Le besoin le plus impérieux et le plus constant de l'être humain est le désir de se sentir important
- alors faisons en sorte que ce soit ainsi pour nos étudiants
  - En leur témoignant de la considération
  - - En les valorisant
  - En leur permettant de s'exprimer la où ils se sentent forts et à l'aise.



## Originalité de la démarche

 Dans les matières transversales qui existent dans toutes les formations nous avons trouvé une méthode d'interactivité qui consiste à

## Mettre en relief l'étudiant

- - En lui apprenant à construire un site web personnel ligne
- En utilisant un logiciel en ligne accessible à toutes les catégories d'étudiants quelque soit la formation.



## But de la construction du site

Ce site va caractériser sa personnalité car il essayera de faire de son mieux pour la présentation de son site

- En mettant, en plus des travaux et documents demandés des informations sur le parcours réalisé par exemple
  - Des informations utiles comme des liens exploités
  - Des cours numériques réalisés par ses enseignants
  - Ou une publicité quelconque.



## Ce qui est demandé à l'étudiant

### Documents demandés

- Curriculum vitae qu'ils apprennent à réaliser
- Lettre de motivation qui justifie leur engouement pour le bénéfice d'un stage, d'une inscription, d'un poste d'emploi ou autres
- Rédaction d'un rapport quelconque comme
  - Stage ou d'une manipulation ou d'une conférence ou d'une sortie sur terrain ou dans le cadre d'un mémoire,
  - Critères essentiels à respecter pour assurer un bon entretien d'embauche
  - Normes de la référenciation bibliographique en réalisant les liens nécessaires à partir de leur site, etc.



# Evaluation et mise à jour des compétences

Les documents sont évidemment évalués, corrigés et améliorés avec la participation des étudiants en interactivités

Des propositions de documents sont faites à travers des discussions avec chaque étudiant

Il a été mis en relief certaines compétences que l'étudiant possédait et ne connaissait pas

- comme une maîtrise d'installation électrique dans une pièce par exemple
- ou le savoir faire dans la vente d'un produit quelconque
- ou la gestion d'une installation d'un petit réseau dans un cybercafé
- ou la connaissance des différentes plantes médicinales ou autres



## Réalisation du site par l'étudiant

L'interface réalisée entre l'enseignant et l'étudiant est valable à travers le temps car nous sommes en contact avec certains étudiants via leurs sites depuis plus de cinq ans.

- Initiation des étudiants à l'utilisation du logiciel en ligne « e-monsite.com »
- Création du site au bout de la 3<sup>ème</sup> séance
- L'étudiant est donc le manager (administrateur) de son site web .



## Conception du site

- Le choix des images d'accueil, du titre, des modules de contact, de lien, d'album photos et de tout le contenu se font à partir de la création du site sous la responsabilité de l'étudiant.
- Donc valorisation de l'étudiant
- Chaque étudiant essayera de faire le maximum pour être le mieux apprécié et considéré par tous les utilisateurs du web



Par ses camarades et ses enseignants

Grâce au contenu demandé et qui est cité plus haut, l'étudiant se fera connaître

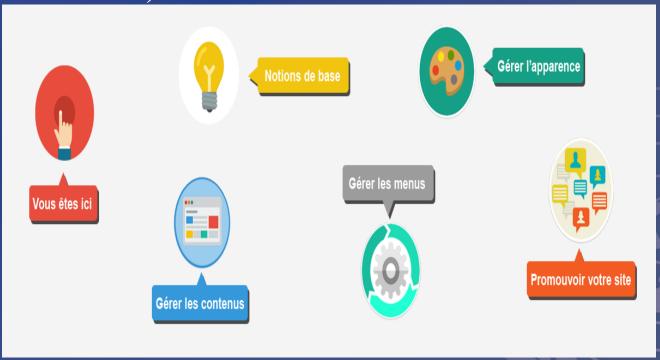
Fera connaître ses compétences ainsi que ses capacités à intégrer des environnements de travail ou de recherche par les différents utilisateurs, recruteurs et autres.



## Utilisation de e-monsite.com

(annexe)

e-monsite est un outil qui vous permet de <u>créer un site</u>. Tout se modifie directement en ligne depuis votre **manager** (administrateur).





Pour <u>créer un site</u>, vous n'avez besoin de télécharger aucun logiciel. vous vous connecter sur e-monsite.com

Saisir un **nom d'utilisateur** et un **mot de passe**(que vous avez choisi à l'inscription).

Dès que vous enregistrez une action

(comme ajouter une page par exemple, une photo, un article),

tout est mis en ligne automatiquement. Pas de publication, pas de mise à jour . Vous gérez votre site depuis n'importe quel ordinateur équipé d'une connexion à Internet!



Vous saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe pour accéder au manager

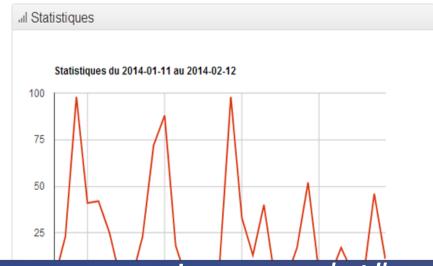


#### manager.e-monsite.com





#### Tableau de bord



■ Commentaires			
	Publiés	Non publiés	Spam
Album photos	3	0	0
Annuaire	3	0	0
Blog	24	0	0
Boutique	2	0	0
Cartes virtuelles	0	0	0
Liens	0	0	0

Le manager, c'est l'espace d'administration sur lequel vous vous connectez pour gérer votre site.



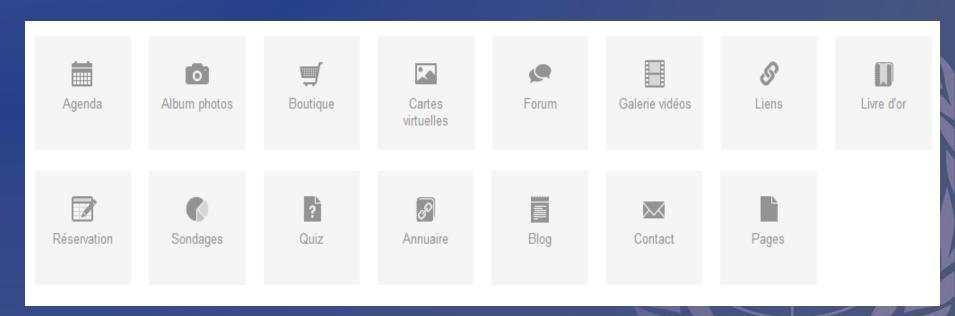


En cliquant sur "Allez sur le site" tout en haut du manager, vous accédez à votre site Internet



#### Les modules

- •Le module Pages permet de créer des pages facilement.
- •Le **module Album Photos** permet d'ajouter des photos et de les trier par catégorie.
- •Le module Boutique permet de <u>créer un site e-commerce</u>.
- Vous pouvez mettre en ligne un catalogue de produits,
- •Le module Contact permet de réaliser des formulaires de contact personnalisés.





## Apparence du site

L'apparence de votre site, c'est son look, son design.

Pour gérer l'apparence, vous choisissez un **thème graphique par défaut** puis vous le personnalisez.

#### L'apparence est dissociée du contenu

(c'est-à-dire que vous pouvez changer l'apparence de votre site en un clic sans affecter votre contenu).

Pour en savoir plus sur les termes propres à e-monsite ou liés à la création de site en général, il faut consulter le glossaire d'e-monsite.



#### Exemple de site réalisé par une étudiante

PAGE D'ACCUEIL

BLOG

SITE INTERNET GRATUIT AVEC E-MONSITE



#### Bienvenue



#### Menu

Présentation

Coordonnée

C

Lettre de Motivation

Rapport De Stage

Recherche Bibliographique



PAGE D'ACCUEIL

BLOG

SITE INTERNET GRATUIT AVEC E-MONSITE



Nous sommes très heureux de vous accueillir au sein de la grande famille des lecteurs du site internet de l'automatique

Il ne fait aucun doute que l'Internet occupe aujourd'hui un choix parmi les outils de communication. En tant que tel, il permet la richesse scientifique de plus en plus avec nous

Comme toute œuvre humaine, notre site, pourrait subir, au fil du temps, des modifications dans tel ou tel aspect pour répondre aux attentes de nos lecteurs.

aspect pour répondre aux attentes de nos lecteurs.

Agenda

Derniers sondages

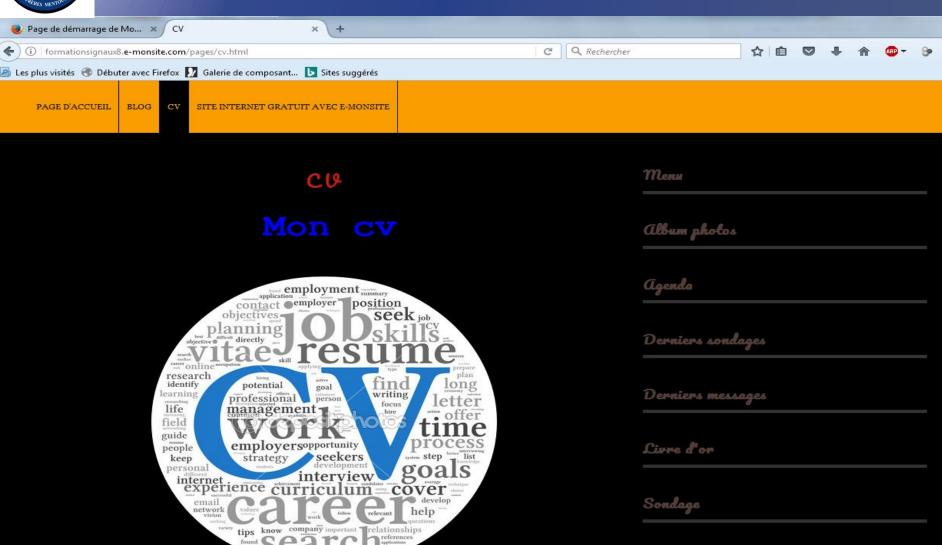
Derniers messages

Civre d'or

Sondage











#### INFORMATIONS PERSONELLES:

#### BENRAHAB KHAWLA

- ◆ Date et lieu de nais sance : 11/08/1992 à Constantine
- Adresse, Cité ben chaoui bâti G2 Hamma Bouziane W-Constantine
- ❖ E-mail: kh.electro.am@gmail.com

#### **DIPLOME & FORMATION:**

- > 2011/ BAC Math Technique (Génie électrique)
- > 2015/ Diplôme Licence en Automatique (UNIVERSITÉ MENTOURI)
- En cours/ master 1 Signaux et Systèmes (UNIVERSITE MENTOURI)

#### CONNAISSANCES LINGUISTIQUES:

- o Arabe: langue matemelle
- Français : bien
- Anglais: moyenne

#### LOGICIELS MAÎTRISÉS:

- ❖Bureautique : WORD/EXCEL/POWERPOINT
- ❖ Programmation Et Simulation; ~ FORTRON ~ PASCAL ~ TINA
  - ~AUTOMATE PROGRAMMABLE ~
  - ~MICRO-PROCESSEUR 8085~
  - ~MPLAB ~MATLAB ~ ASSEMBLEUR~

#### AND DEVELOPMENT



# MERCI