

INTRODUCTION

Bonjour tout le monde j'espère que vous allez bien , tout d'abord je tiens a adresser mes sincères remerciements a mon encadrant Mme zineb hidila pour son soutien durant toute la periode de rédaction de mon projet . alors aujourd'hui je vais vous présenter mon projet qui est a propos de la mise en place d'un site web pour la gestion d'un établissement scolaire

Commencant par la presentation de l'organisme d'accueil , ensuite le cahier de charge troisiement l'analyse et la conception et vers la fin la partie realisation.

Presentation de l'organisme

Infosat est une Société de services orientée vers les nouvelles technologies au service des systèmes d'informations, télécommunications et sécurité. Il a ete cree depuis 2000 situé a agadir .

Contexte général – Problématique

CG : qui doit gérer tout ce qui concerne l'inscription des étudiants, la gestion des professeurs, la gestion des départements, ainsi l'organisation des activités scolaires.

P : le risque de perte des données est très élevé puisqu'il s'agit d'un nombre très important des dossiers et documents circulant d'une personne à une autre.

S : On pose notre application comme solution des problèmes posés pour éviter le travail manuel qui nous donne une latence au niveau de consultation des données et plusieursinconvenients.

Les besoins fonctionnels

1 -> l'administrateur possède un login et un mot de passe pour qu'il accede a l'application

2-> gérer les informations des départements de notre établissement en présentant la liste des professeurs et des étudiants de chaque départements

3->: gérer les informations des professeurs avec leur département en présentant la liste des modules enseignés par chaque prof

4-> gérer les informations associées à chaque étudiant avec leur département sans oublier l'impression de la fiche d'inscription

5-> cette partie pour gérer les événements organisés par l'établissement avec la date et le lieu

Diagramme de classe

Pour la réalisation de ce projet j'avais besoin de 5 table dont la première est département pour la gestion des départements qui a une relation avec la table étudiant c à d chaque département peut avoir 0 ou plus étudiants par contre un étudiant doit être associé à un seul département. la table prof pour la gestion des professeurs, pour les modules chaque professeur a le droit d'enseigner plus module mais le module doit être associé qu'à un seul professeur. vers la fin la table parascolaire qui présente la gestion des activités parascolaires