

Introduction (T.I.C): – Dans le nouveau monde dans lequel nous vivons, certains qualifient le (T.I.C) comme la > d'autre utilisent l'appellation Le .Les tics tiennent une place capitale dans l'enseignement, elle fait partie des outils les plus efficaces pour répondre a ce besoin car elles englobent des documents authentiques ou fabriqués sous différentes formes : sonores, audiovisuelles, numériques et proposent des situations de communications telle que nous les trouvons dans la vie courante ,en effet elles sensibilisent l'apprenant a l'écoute des documents authentiques variés avec plusieurs voix , des rythme ,des intonations et des accents différents pour éduquer son oreille.oTechnologies de l'information et de la communication (TIC: transcription de l'anglais information and communication technologies,(ICT), un concept dont la définition reste imprécises, 1.1 Définition des termes composants l'expression TIC: Etymologiquement le terme TIC est une abréviation constituée de trois termes qui sont : T : technologie I : information C : communication 1.1.1 Technologie L'origine de ce mot vient du grec technologia, selon Larousse 2014 en ligne, il désigne un > .Naissance historique des TIC : 1.1)Naissance des TIC: P.Musso,(1994) stipule que , dans le sens de presse, d'après Le Petit Robert: .Les technologies de l'information et de la communication (TIC) font maintenant partie de notre quotidien, elles revêtent une importance primordiale au sein de la société et de ce fait, doivent être considérées comme un secteur stratégique contribuant dans une large mesure au développement économique et social.Le développement des systèmes d'exploitation 2.3.Le développement des logiciels d'application o3.Reseauxtelecommunications: oLe développement des réseaux et des télécommunications a été évolutif depuis 1940 , en effet on peut retenir les différentes dates suivantes: o1940: première communication à distance entre machines à calculer o1957: lancement du projet ARPA (Advanced Research Projects Agency) o1960:le premier réseau d'ordinateurs o1969:ARPAnet,premier réseau informatique pour la recherche :ARPAnet (Advanced Research Projects Agency network).Au sens général la communication est l'action, le fait de communiquer, d'établir une relation avec autrui, de transmettre quelque chose à quelqu'un, Le Petit Robert l'a défini comme étant le> .En fait, elles permettent, en tant qu'outils pédagogiques, l'élargissement du savoir et le partage des connaissances, et favorisent l'accès à l'enseignement, c'est pourquoi étudier les T.I.C est devenu plus que nécessaire, mais plutôt une réalité inévitable.o1978:la Videotex: La videotex (ou vidéo graphie) est une technologie qui permet de transmettre de l'information textuelle ou graphique stockée dans un ordinateur, sur des écrans de télévision ,que ce soit sous forme interactive (Videotex) ou non interactive(Teletexte).La naissance de ces T.I.C est due notamment à la convergence de trois activités : –Du domaine des télécommunications qui comprend lui-même les services et les équipements; –Du domaine de l'informatique qui comprend le matériel, les services et les logiciels ; –Du domaine de l'audiovisuel qui comprend principalement la production et les services audiovisuels ainsi que l'électronique grand public.1.2 Définitions de l'expression TIC : En effet, on peut distinguer selon les auteurs et les organismes internationaux les définitions suivantes : Selon Charpentier, les T.I.C >.En fait, leur usage en salle de classe peut modifier la forme et le mode des échanges entre les enseignants et leurs étudiants.o1980:Internet 1990:naissance du World Wide Web (WWW) :1994 :explosion d'Internet avec le World Wide Web (WWW) oDepuis la fin des années 90 et début année 2000 oWeb2.0 et explosion de la bulle internet oChangement des habitudes o4.2Milliardsd'utilisateurssurInternet(2018) oNumérisation de

plus en plus des informations, et innovation Technologique sans arret. Qu'est-ce que les TIC, comment peut-on les definir? Les TIC peuvent etre utilisees en education a des fins tres diversifiees. (Karsenti, Depover, et Komis, 2007, p. 179). C'est quoi alors les T.I.C ?

Developpement des logiciels: 2. 1 Le developpement des langages de programmation 2.2. o 1971: Invention d'un logiciel de courrier electronique o 1973: Ethernet : protocole de reseau local. 1.2) Historique des TIC: 1. Developpement des ordinateurs 1.1 Automatisation des calculs 1.2. La troisieme generation d'ordinateurs : l'ere des circuits integres 1.5. La quatrieme generation d'ordinateurs: l'ere des microprocesseurs 2. Premiere generation d'ordinateurs: le passage a l'electronique 1.3. La deuxieme generation d'ordinateurs: l'ere du transistor . 1.4. Definition des TIC: o 1.3