

Tedesco, J. C. (c. 1996). Internet: acceso y producción de conocimiento. Portal Juan Carlos Tedesco, Universidad Pedagógica Nacional, Buenos Aires, Argentina.

## INTERNET: ACCESO Y PRODUCCION DE CONOCIMIENTO

(“INTERNET, une chance pour le Sud”, par P. Renaud et A. Torrés, en Le Monde Diplomatique, fevrier 1996)

1. La extensión geográfica de Internet es más fuerte en el Sur que en el Norte. Las últimas estadísticas publicadas por Internet Society muestran que en los primeros seis meses de 1995 la progresión del número de conexiones fue de 53% en África (con fuerte participación de África del Sur), 51% en Asia (con fuerte participación de China y la India), 40% en Europa occidental y 35% en EEUU.

2. Obviamente, esto no oculta la enorme diferencia que existe en el equipamiento disponible entre el Norte y el Sur. Esta diferencia se explica por los niveles globales de desarrollo, pero también por razones políticas. “Mais la stratégie politique, économique et militaire des grandes puissances a considérablement ralenti la dissémination des techniques informatiques. Voici moins de cinqs ans, la plupart des logiciels et des matériels sur lesquels Internet est fondé étaient encore considérés comme ‘technologies sensibles’. Ainsi, le département américain de la défense soumettait-il à sévères restrictions d’exportation les stations de travail (micro-ordinateurs très puissants) qui constituent les noeuds du réseau et des modem indispensables à la transmission des données”.

3. “Contrairement à une idée largement répandue, la diffusion des technologies des inforoutes dans les milieux de l’enseignement supérieur et de recherche dans les pays du Sud est loin d’être un gadget. ‘Si je peux disposer, de manière fiable et non limitée, d’un accès à Internet à Yaoundé, je préfère travailler dans mon pays même avec un salaire trois fois inférieur à celui des chercheurs européens’, déclarait récemment un chercheur camerounais qui venait de terminer sa thèse en France. (...) Il ne s’agit pas d’un remède miracle ou d’un raccourci sur la voie du développement mais d’une possibilité réelle de limiter la fuite des cerveaux”. (...) “Pour la première fois, dans les pays les plus pauvres, les moins avancés technologiquement, il serait possible d'accéder à toute la richesse

informationnelle des centres de recherche et des universités les plus avancées du Nord". (...) Internet est, de plus en plus, un moyen privilégié, voire exclusif, pour accéder à la production scientifique courante: thèses et rapports de recherche dans leurs versions intégrales, programmes de recherche des laboratoires, composition des équipes et adresse électronique de leurs membres". (...) "Dans un monde scientifique interconnecté, ceux qui resteront à l'écart risquent de passer de la marginalité à l'exclusion totale".

4. Pero más allá de permitir el acceso a la información, el desafío fundamental es la producción de conocimientos, de datos y de información. Producción de conocimientos y capacidad de difusión están articulados. "Mais comment convaincre les agences de coopération qu'Internet n'est une chance pour le Sud qu'à condition de faire naître dans ces pays un potentiel technologique et scientifique qui permettra d'en tirer profit? Comment convaincre les bénéficiaires que les installations les plus performantes ne bénéficieront à leur pays que dans la mesure où elles s'intégreront dans un environnement scientifique préparé pour les accueillir? La reducción de la ayuda internacional favorece las visiones de corto plazo. El neoliberalismo, por otra parte, estimula la desregulación y la privatización en las telecomunicaciones. "Internet, qui s'est construit, au Nord, sur la base de financements publics, notamment aux Etats-Unis, où les infrastructures longue distance ont été prises en charge par la National Science Foundation, devrait, paradoxalement, trouver un financement privé dans les pays les plus pauvres. C'est en partie la démarche proposée par le programme InfoDev de la Banque Mondiale...". Una estrategia de este tipo plantea el riesgo que los usuarios y beneficiarios de Internet sean fundamentalmente de tipo privado-comercial. "Internet commercial risque fort de s'y développer avant le réseau 'recherche-éducation' sur la stricte base de l'importation de technologies étrangères. C'est-à-dire dans des conditions chronologiques inverses de celles qui ont prévalu au Nord. (...) "Au lieu de relancer les sciences et techniques, l'arrivée d'Internet provoquerait une nouvelle dépendance durable vis-à-vis des pays maîtres de la technologie".

Archivo personal de Juan Carlos Tedesco

Material inédito

15 JCT-Computación

Título del archivo Word: "Internet"

**Internet: acceso y producción de conocimiento (c. 1996).**

Categoría: Díchos, comentarios, anotaciones

Visto: 393

---

Fecha del archivo: 11 de febrero de 1996