

LA HISTORIA ECONÓMICA EN INTERNET

Donato Gómez Díaz

Universidad de Almería, Spain. E-mail: dgomez@ual.es

Recibido: 13 Mayo 2003 / Revisado: 12 Junio 2003 / Aceptado: 18 Julio 2003 / Publicado: 15 Octubre 2003

Resumen: La conexión de Instituciones, Universidades, centros científicos, empresas e incluso páginas personales en una única red mundial, ha conferido al acto de investigar una nueva dimensión. El artículo que presentamos pretende ayudar a conocer las herramientas y lugares más interesantes donde buscar información en Internet. Para eso hemos dividido nuestra exposición en tres partes, una primera donde se narra la evolución de los ordenadores y el desarrollo de Internet. Otra segunda en la que definimos la Historia económica, a la búsqueda de los temas que le son propios. Finalmente, hemos recopilado las direcciones más interesantes en Internet, tanto para la Historia económica como para muchas de las subáreas en las que participa. Otras direcciones imprescindibles como *working papers*, bases de datos y bibliotecas, también se incluyen en beneficio de nuestros intereses investigadores o pedagógico.

Palabras clave: fuentes electrónicas, historia económica, información, Internet, metodología, ordenadores.

INTRODUCCIÓN

Hoy Internet se encuentra en el centro del conocimiento. La investigación, la docencia, la información sobre Historia, al igual que sobre otras temáticas que se prestan al uso de los bits, están siendo afectadas de tal manera por el uso de la red que difícilmente nadie puede escapar a su utilidad.

El artículo que presentamos pretende mostrar las herramientas y lugares más interesantes donde buscar información en la red. Para eso avanzaremos por pasos. Lo primero que vamos a disponer es un apartado en el que se expone el camino seguido por los ordenadores en el siglo XX, y el actual final de trayecto; específicamente la aparición de redes locales, tal y como es Internet. Después, para buscar mejor

las fuentes, definiremos lo que entendemos por Historia económica y el itinerario seguido por la materia en el siglo XX.

Finalmente, vamos a entrar en la red, con dos objetivos, uno primero por las posibilidades que el medio ofrece, explicando cómo funciona, cuáles son los programas más adecuados para navegar, dónde podemos conseguirlos, cómo buscar información, etc. Por otro, divulgaremos las direcciones más interesantes en varios de los campos de definición de la Historia económica: la tecnología, la empresa, la población, la teoría económica. Otros añadidos que aportaremos como bases de datos, *working papers*, bibliotecas, etc., esperamos que puedan hacer más fácil la enseñanza y la investigación. No queremos hacer un estado de la cuestión, que por la propia dinámica de Internet es casi imposible, sino introducir a unas posibilidades que están ahí, y que por desconocimiento obviamos con lesión de nuestros intereses.

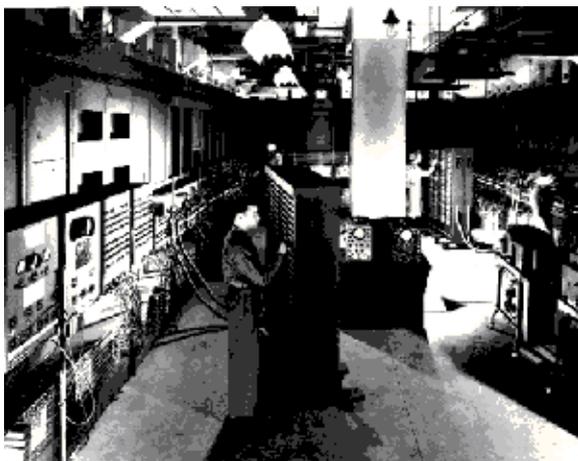
1. DE LOS ORDENADORES A INTERNET, UN EJERCICIO DE HISTORIA ACTUAL

Los últimos acontecimientos en la producción científica histórica están dando la razón a Le Roy Ladurie¹ cuando en su obra *Le territoire de l'historien* escribía que el historiador de los años ochenta sería programador o no sería nada. Veinte años más tarde el tema sigue en el centro de la investigación, aunque deban efectuarse algunas rectificaciones. Si en el momento de la primera publicación del trabajo de Le Roy - 1968-, la cuestión historia e informática todavía se encontraba en sus comienzos, con sistemas de trabajo de grandes ordenadores y fichas perforadas, actualmente el trabajo en casa y la aparición de paquetes comerciales de costo reducido y facilidad de uso, permiten la utilización de esta herramienta en el diseño histórico. Un tercer paso se está dando desde hace diez años en España, con la aparición de Internet.

Las ventajas que el historiador obtiene del ordenador son de economía de tiempo, de herramientas de trabajo fáciles de utilizar (software) y de metodología de la investigación -por citar algunas consecuencias inmediatas-. Una puntualización: aunque ocasionalmente se utilicen metáforas como cerebro, memoria, etc., debe dejarse sentado que el ordenador no es más que una colección de interruptores que registran posiciones de *of* y *on*². No se trata de dejar que la máquina 'piense por uno'. La máquina no puede pensar: "El computador es, pues, para el historiador, como para cualquier científico social, un auxiliar. Aunque sólo opera según las instrucciones del investigador, clasificando y ordenando los datos"³. El historiador de la economía, la demografía o la sociedad, que trabaja básicamente con información cuantitativa o susceptible de cuantificación, encuentra en los procedimientos electrónicos un auxiliar invaluable: ahorrando tiempo y ganando en precisión, y haciendo posible el procesamiento de una enorme cantidad de información.

¿Pero cómo aparece y se introduce el ordenador? La invención de calculadoras mecánicas y la construcción de máquinas de escribir desde el XIX se encuentran en el origen de este proceso. Después, la aparición de varios aparatos de clasificación que agilizaban la actividad estadística de recuento censal desde 1890⁴, y la evolución de la física durante la Segunda Revolución Industrial, hacen el resto.

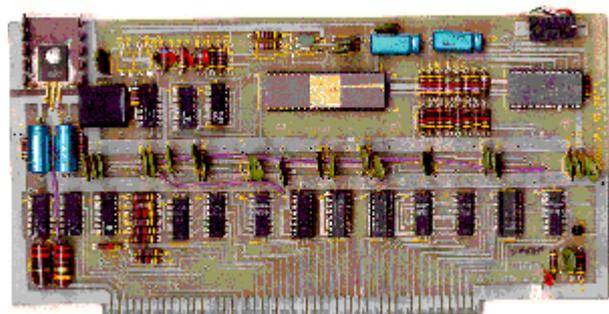
Ilustración 1. Ordenador ENIAC



Durante los primeros treinta años del siglo XX otras máquinas calculadoras y pre-ordenadores se presentan. La subsiguiente investigación durante la Segunda Guerra Mundial permitirá la aparición del primer gran ordenador. Aquí las

investigaciones son varias y las fechas variables según autor, pues si se crea el *Colossus* en Inglaterra (Alan Turing) entre 1939 y 1943 para decodificar mensajes alemanes, también en 1940-41, Konrad Zuse arma el primer ordenador electromecánico, el Z2 y, en 1941, el Z3 -con memoria de 64 palabras y control de programas-, en tercer lugar, Aiken Howard, que había construido una primera calculadora eléctrica en 1937, elabora el *Mark 1* en 1944, un ordenador compuesto de 800.000 elementos. Hacia 1945 está operativo el ENIAC (*Electronic Numerical Integrator and Computer*, de la Universidad de Pensilvania) y, finalmente, en 1946 surge el EDVAC (*Electronic Discrete Variable Automatic Computer*), primer ordenador en utilizar programas de almacenamiento. En conjunto esta fase de grandes ordenadores cubre aproximadamente hasta el final de los años setenta, momento en que comienza la comercialización masiva de los ordenadores personales. Los primeros ordenadores personales (*Personal Computer*, PC) se empezaron a comercializar allá por 1975; era el *Altair 8800* (todavía con condensadores y transistores). La firma que los producía los vendía por correspondencia. El éxito fue instantáneo, y aunque esperaban vender ese año entre 300 y 800 unidades, acabaron entregando 20.000. El éxito que acompaña la aventura permite que otras firmas empiecen a fijarse en las oportunidades a fines de 1976, hasta el punto de que el mercado absorbe en dos años más microordenadores, que el número de grandes ordenadores existentes desde los años cincuenta. Sin embargo, la gran explosión se produce en 1977, cuando se ponen a la venta los modelos que iban a dominar el mercado los años siguientes: *Apple II* (*Apple Computer*), *TRS 80* (Tandy) y el *Pet 2001* que da nacimiento después al *Commodore*. Las ventas de 1978 se aproximan a las 180.000 unidades, y para el año 1980 pasan de más de un millón.

Ilustración 2. Placa de un Altair 8800



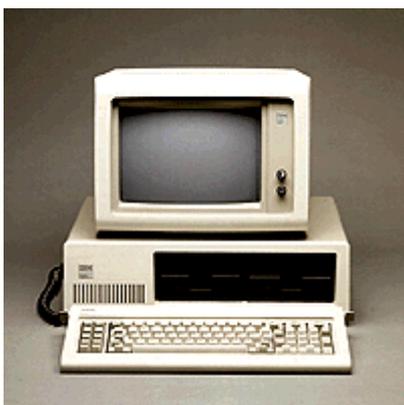
La empresa *IBM* que venía trabajando en la fabricación de grandes ordenadores desde los años cincuenta, en agosto de 1981 anuncia la salida de su 'ordenador personal'. El modelo propuesto llevaba un procesador Intel 8088 con 29.000 transistores, tenía 64 kilobytes de memoria RAM, no tenía disco duro, utilizaba un monitor monocromo de fósforo verde y basaba su funcionamiento en el sistema operativo *MS-DOS* de *Microsoft*. Cuesta 4.300 dólares. Ahora las ventas se disparan.

Ilustración 3. Apple II (Apple Computer)



También en 1980 habían aparecido los ordenadores *ZX80* de Clive Sinclair, que abren al público joven el mundo de la informática.

Ilustración 4. Ordenador personal IBM



Hacia 1983 las ventas mundiales de ordenadores rondaban los 13 millones, 24 en 1990 y llegaban a 60 millones en 1995. Un crecimiento tan rápido que prácticamente el 20 por ciento de los hogares del mundo desarrollado tenían ordenador en esa fecha (EEUU 29%; Europa 6 a 18%). Otros productores se van introduciendo

en la fabricación, en un doble sentido, son empresas que compiten por la supremacía mundial en la elaboración de ordenadores como *Compaq*, que en 1994 rebasa la producción de *IBM*, y surge un mundo de clónicos montados por piezas, que hacen caer el precio final del producto.

Paralelamente se desarrolla la 'industria del software', compañera imprescindible. Tras la aparición de los lenguajes durante los años sesenta, comienzan a surgir aplicaciones dirigidas estrictamente a microordenadores. El primer programa de tratamiento de textos es el *Electric Pencil*, en 1975, diseñado para que funcionara en los ordenadores *Altair*. En 1978 nace el *Wordstar*; en 1979 el *Wordperfect*, y a comienzos de los ochenta el *Word* de *Microsoft*. Estos programas hacen fácil de usar los ordenadores. En 1979 se ponen en el mercado las primeras hojas de cálculo; inicialmente *VisiCalc*; después, en 1983 *Lotus 1-2-3* y *Multiplan*; posteriormente surge *Excel*⁵. Una competencia que ha llevado a las empresas productoras a convertirlas en complejos programas estadístico-financieros; más el añadido de ser bases de datos y permitir la elaboración de gráficos.

Ya en ésta época las máquinas de escribir no pueden competir con los sofisticados paquetes de software disponibles. El 'papel carbón' se arrincona y los trabajos se escriben y reescriben continuamente en ordenador. El software sigue evolucionando. A fines de los ochenta es la hora de los 'paquetes integrados', potentes programas que contienen un procesador de textos, una hoja de cálculo, una base de datos y la posibilidad de realizar una amplia variedad de gráficos estadísticos. Es el tiempo de *Sinfony* de la casa *Lotus*, *Open Access*, o *Framework*. La rapidez de los ordenadores se impone por todas partes. En la estadística de los años noventa dominan los paquetes *BMDP* y *SPSS*, o para menores necesidades *Statistica* y *Minitab*. Entre los economistas se hace un hueco el *TSP* de análisis econométrico. Todo se acompaña con una mayor velocidad de los ordenadores, que desde 8 megahercios -a comienzo de los años ochenta-, rondan actualmente los 2.000.

El siguiente paso en el proceso de implantación de los ordenadores, consiste en unir las tecnologías de la información y las de la comunicación; con la consecuencia inmediata del nacimiento de las 'redes informáticas'. Su aparición se corresponde a los años cincuenta

como una necesidad ligada a los sistemas informáticos. La primera aplicación fue de tipo estratégico con el sistema *SAGE*. La segunda, con el sistema *SABRE*, tendrá que ver con la construcción de un instrumento de control del transporte aéreo. De aquí se copia a otras actividades; de tal manera que en los años setenta se habían multiplicado los ordenadores de tamaño medio⁶. Extendiéndose en los años ochenta las redes de ordenadores personales como un instrumento de gestión de las grandes y pequeñas empresas.

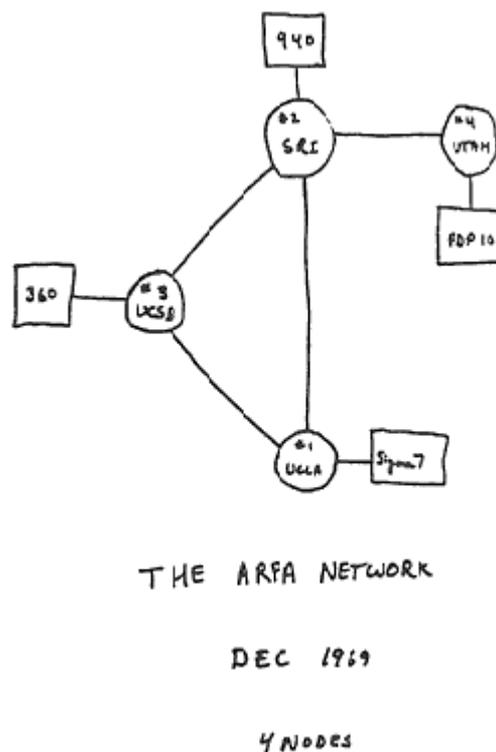
Tabla 1. Historia del Software

Año	Innovación
1957	Surge un nuevo lenguaje, FORTRAN (FORmula TRANslator).
1960	Se desarrolla el lenguaje COBOL (Common Business Oriented Language).
1960	LISP se convierte en el primer lenguaje de ordenador utilizado para escribir.
1963	Se establece el código ASCII (American Standard Code for Information Interchange).
1964	Thomas Kurtz y John Kemeny crean el lenguaje BASIC.
1967	Seymour Papert diseña LOGO.
1969	Los programadores Kenneth Thompson y Dennis Ritchie de los AT&T Bell Laboratories desarrollan el sistema operativo UNIX.
1976	Gary Kildall desarrolla el CP/M, un sistema operativo para ordenadores personales.
1978	Aparece el Wordstart, al año siguiente el Wordperfect.
1979	Daniel Bricklin desarrolla VisiCalc, la primera hoja de cálculo para ordenadores personales; el primer año se venden 100.000 copias.
1981	El MS-DOS, un sistema operativo preparado por Microsoft, se convierte en el programa de base para el IBM PC.
1983	Mitch Kapor desarrolla la hoja de cálculo Lotus 1-2-3.
1983	Microsoft anuncia el procesador de textos Word, y el Windows.
1985	Aldus desarrolla el programa PageMaker, primero para ordenadores Macintosh, y después adaptado a PC.
1985	C++ programa orientado a objetos.
1990	Microsoft lanza el Windows 3.0, se le adapta el procesador de textos Word y la hoja de cálculo Excel.

Fuente: Elaborado por el autor.

Internet es una red de ordenadores. Su origen se encuentra en el lanzamiento del satélite *Sputnik* en 1957 por la Unión Soviética, en plena guerra fría, que obliga a Estados Unidos a replantear su esfuerzo científico. En tal circunstancia se percibe que el sistema de comunicación telefónica era demasiado débil para resistir un ataque nuclear, pues, si fallaba una conexión en las centrales importantes, gran parte de las comunicaciones de defensa se inutilizarían. Eso lleva a diseñar una red de comunicaciones llamada ARPANET (*Advanced Research Projects Agency*), para el Ministerio de Defensa de Estados Unidos, allá por el año 1969. Arpanet también conectaba Universidades y sedes militares del Ministerio de Defensa, con el objetivo de ayudar a los investigadores - ejecutaba programas sobre ordenadores remotos-, y compartir información. Desde este punto de partida, la red crece añadiendo más servicios: transferencia de ficheros, correo electrónico y listas de correo, que permiten una permanente relación entre los científicos.

Ilustración 5. Los cuatro nodos originales de Arpanet en diciembre de 1969; reproducción del primer dibujo



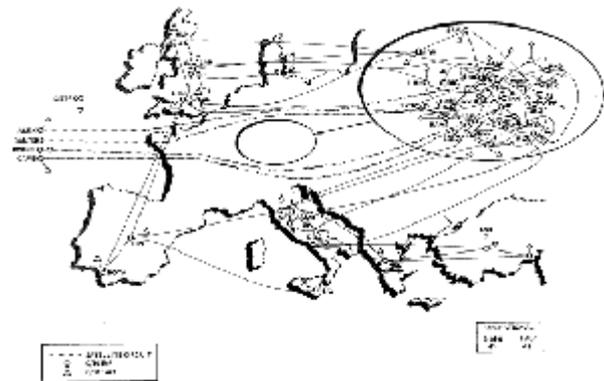
Sucesivamente se van desarrollando otras redes, y nuevos métodos de comunicación pasaron a ser imprescindibles para el progreso. El problema que se plantea a partir de 1973 es cómo conectar redes diversas que tenían

protocolos distintos. Esta circunstancia llevó a la creación de pasarelas (*gateways*) especiales, que traducen las órdenes y los datos de una red a otra⁷. El desarrollo es rapidísimo. Arpanet nace en 1969 y muere en 1990, viéndose reemplazada por una nueva red, Internet y su tecnología TCP/IP. No todas las redes conectadas a Internet forman parte de ella, por ejemplo CSNET (*Computer Science Network*) establecida en 1981, en 1989 se unió con la red Bitnet (*Because It's Time Network*), en la llamada CREN (*Corporation for Research and Education Networking*). En Europa se ha formado la red EARN (*European Academic and Reserch Network*), en Japón BITNET-J, y en Canadá la NETNORTH. Todas están unidas entre sí. También existe gran número de redes cuya misión es básicamente comercial, ofreciendo servicios al consumidor: *Compuserve*, *America On Line*, *Ibertex*, *Delphi*, *BitNet*, *Genie*, *Fidonet*, *UUCO*, *AppleLink*, *MCI mail*, etc⁸. Europa ha participado en el desarrollo de este sistema con su aportación *Worl Wide Web*, un proyecto hipertexto que permite trabajar en sistema gráfico. Su origen procede del CERN. -Laboratorio Europeo para la Física de Partículas-, que pretendía compartir el trabajo y usar la información de la comunidad científica.

Los años noventa han sido particularmente importantes en el desarrollo de la red. A mitad de esa década Internet comienza a acumular nuevos servicios y se expande el comercio electrónico. Mientras las grandes corporaciones buscan los beneficios, términos como *B2B* o *B2C* se imponen. La red también sirve para las pequeñas compras en tiendas virtuales. Episodios nuevos como el de *Napster* -que permitió algunos días el intercambio de hasta 250 millones de canciones MP3-, da que pensar sobre las posibilidades comerciales del programa. No es la única guerra. El enfrentamiento en los tribunales entre el navegador *Internet Explorer* y el programa *Netscape*, con participación del Gobierno norteamericano en aplicación de las leyes antimonopolio, y los fracasados intentos de dividir la empresa Microsoft, es otro nuevo caso. La potencialidad de Internet es inmensa, y todos compiten por el máximo espacio en la red⁹. El número de servidores de Internet se ha multiplicado muchas veces en los treinta últimos años. Tal y como se aprecia en el gráfico es a partir de los años ochenta cuando la tasa de crecimiento se incrementa rápidamente. Un

mundo que pasa desde el servicio militar al empresarial, y finalmente al personal.

Ilustración 6. Mapa de MILNET (Defense Data Network) de EE.UU. y Europa en 1984



2. LOS TEMAS DE LA HISTORIA ECONÓMICA

El segundo de los objetivos del artículo que presentamos tiene que ver con la información que la materia 'Historia económica' está introduciendo en Internet. Pero, para poder encontrar los enlaces y *links* hay que establecer qué temas debemos buscar, y ello exige un pequeño relato sobre el origen y evolución de la materia.

Si nos dedicamos a indagar en los orígenes de la Historia económica, los antecedentes pueden ser realmente antiguos. En los escritos de algunos de los mercantilistas¹⁰ de los siglos XVI-XVIII, podemos encontrar pequeños estudios de políticas económicas nacionales que tomaban como ejemplo las experiencias históricas¹¹. A finales del XVIII, Adam Smith en *Investigación de la naturaleza y causa de la riqueza de las naciones* (1776), traza una síntesis de la evolución de los estados europeos de carácter histórico-económico; sentando un precedente que no por lejano deja de ser duradero y siempre magnífico¹². El mismo R. Malthus redacta una visión del problema de la población que es profundamente histórica¹³.

Después, en la segunda mitad del siglo XIX destaca un variado grupo de autores integrados en la llamada *Escuela Histórica alemana de economía*, cuya influencia se mantendrá todo el primer tercio del siglo XX. Los autores más significativos son Bruno Hildebrand¹⁴ (*La economía nacional del presente y del futuro*,

1848); Wilhem Roscher (*Sistema de Economía Política*, 1854-95); Karl Knies (*La Economía Política desde el punto de vista del Método Histórico*, 1853); Gustav von Schmoller (*Compendio de Teoría Económica General*, 1900-04¹⁵); Bretano, Bücher, y Knapp (*Teoría estática de la moneda*, 1895¹⁶), y a principios del siglo XX W. Sombart (*El capitalismo moderno*¹⁷), M. Weber (*La ética protestante y el espíritu del capitalismo*, 1905¹⁸), etc¹⁹.

Pronto la corriente de pensamiento llega a Inglaterra. Un historiador económico sitúa su despegue de la mano de cuatro pioneros: J.E. Thorol Rogers (*History of Agriculture and Prices in England* (1866-1902) y *Six Centuries of Work and Wages* (1884)²⁰, Arnold Toynbee (sus conferencias de 1881-82, introdujeron el término Revolución industrial²¹), W.J. Asley (*Introducción a la teoría y a la historia económica*, 1891²²) y William Cunningham (*The Growth of English Industry and Commerce* (1882). Ya en el siglo XX aparece: *Economic History of Modern Britain* (1926), de Clapham; uno de los goznes en el tránsito al segundo cuarto del siglo XX²³.

No es sólo una pasión europea. A fines del siglo XIX se observa la influencia del método histórico alemán en intelectuales norteamericanos como R. Ely²⁴, E.R.A. Seligman²⁵, y J.M. Clark²⁶. Pero aquí la iniciativa tiene particularidades propias, pues los estudios se renuevan cuando comienza a utilizarse la sociología y la estadística a partir de los años treinta, tomando la denominación de *Escuela Institucionalista*. Una corriente que tendrá dos direcciones: la *sociológica-cualitativa*, y la *estadística-cuantitativa*. La primera incluye nombres como T. Veblen (*Teoría de la clase ociosa*²⁷), E.J. Hamilton (*El tesoro americano y la revolución de los precios en España*), y J. R. Commons (*Historia Documental de la Sociedad Industrial Americana, Historia del Trabajo de los Estados Unidos*²⁸) en los Estados Unidos, y W. Sombart en Alemania. La segunda dirección representada por W. C. Mitchell (*Ciclos de los negocios, Historia del Papel Moneda*²⁹), se caracteriza por el relieve dado al método estadístico y por conceder gran importancia al estudio de las instituciones³⁰.

Mientras que el Institucionalismo se desarrolla en Estados Unidos, en Francia transcurre otra tentativa parecida, dirigida por François Simiand. Éste con algunos economistas y

sociólogos franceses trató de introducir un método positivo, en el que se puede encontrar cierta admiración por las obras de los sociólogos franceses de la época (E. Durkheim³¹). Su visión se extiende a través de sus discípulos, entre los que destaca Ernest Labrousse (*Esquisse du mouvement des prix et des revenus en France au XVIII siècle*, 1933).

Dentro del panorama ideológico y científico general del siglo XIX, surge el marxismo, que va formándose en los años 1848 a 1867, contando a partir del *Manifiesto Comunista*, hasta la publicación del primer tomo³² de *El Capital*³³. Durante los dos decenios que siguieron a la aparición de *El Capital*, un período que se caracterizaba por el enorme desarrollo de la Historia económica no marxista, el marxismo defiende sus posiciones aunque no hay grandes continuadores. La situación cambia con la aparición de la obra de V.I. Lenin *El desarrollo del capitalismo en Rusia* (1899³⁴), y *El desarrollo industrial de Polonia*³⁵, de Rosa Luxemburg³⁶.

A partir de 1929 se da un nuevo impulso a la Historia económica, al amparo de una coyuntura difícil en la que se aborda el estudio de los precios, de los salarios, de las rentas. Ahora los problemas que preocupan son las fluctuaciones, los ciclos y las crisis, es decir, los de su tiempo; intentando mostrar sus efectos sobre el estado del mundo. Una historia que en esos momentos es ya pluridisciplinar y cuantitativa.

Esta afición por el momento en retrospectiva, hace que los historiadores económicos se fijen en el crecimiento económico y la revolución industrial, los desequilibrios entre países, la desindustrialización, la especialización internacional del trabajo; y... la medida cuantitativa de todo ello.

En los años sesenta el desigual crecimiento de la población obliga a mirar hacia la novedosa *demografía histórica* (M. Fleury y L. Henry). Se intenta evaluar la evolución de la población en distintos espacios, el descenso de la fecundidad y la nupcialidad en los países desarrollados. Paralelamente se adopta la perspectiva antropológica, en relación con la composición de la familia, la infancia, la vejez, etc.

La *New Economic History* se presenta. Una escuela que surge en EE.UU. y Gran Bretaña a comienzos de los sesenta; el sentido de nuevo hay que buscarlo en la aplicación explícita de la

teoría económica neoclásica a los problemas históricos. Dos de sus representantes más cualificados, D. C. North y R.W. Fogel, reciben el premio Nobel de Economía en 1993³⁷.

Pero la historia económica busca nuevos campos. El individuo tiene un papel esencial en los procesos de desarrollo. Se presta atención al empresario y se orienta la investigación hacia la empresa; se hace patente la *mano visible* de aquél (A. D. Chandler Jr.). Las fusiones también son un tema. Y se atiende a las condiciones institucionales y políticas; se mide el ambiente económico que permite el incremento de la productividad.

Los últimos doce años han sido muy movidos. Cae el muro de Berlín, y se desmoronan los sistemas socialistas. En Europa el Estado de Bienestar entra en crisis, mientras se vive una ola de liberalización de los servicios públicos y se busca el equilibrio presupuestario cero.

Hoy se vuelven a vivir cambios en este mundo que se globaliza, mientras algunas culturas se niegan a perder sus señas de identidad. La crisis de las Torres gemelas y Afganistán, plantean el problema de forma desgarradora. Una situación en la que tiene mucho que ver el nuevo sistema de información, que ha revolucionado los contenidos de la cultura, las formas de comercio e incluso los valores nacionales. Esto ha ocurrido tan rápidamente que muchos pueblos no han podido asimilarlo, o ni desean cambiar en el sentido de los valores occidentales. Y se rebelan.

Todas estas problemáticas y las diversas tendencias ideológicas, han posibilitado enfoques y definiciones distintas de la Historia económica; insertos en la definición van los temas que cada una considera propios. Vamos a trabajar primero con la Economía y la Historia económica, dejando de lado la Historia a secas, suponiendo que es motivo de menor dificultad para el lector.

Eminentes economistas la han caracterizado por lo menos de tres modos diferentes la Economía. Alfred Marshall destacó la búsqueda del bienestar material y definió la Economía como "el estudio de la producción, el intercambio, la distribución y el consumo de los bienes y los servicios requeridos para satisfacer las necesidades individuales y grupales". Un enfoque complementario es el que propone John R. Commons, que la concibe como "el estudio

de las relaciones entre diferentes grupos propietarios -terratenientes, comerciantes e industriales- y entre éstos grupos y sus respectivos trabajadores". Un tercer enfoque define la economía como "ciencia que estudia la conducta humana en tanto que relación entre fines y medios escasos que admiten diferentes aplicaciones"³⁸. En la práctica, la mayoría de los estudiosos aplica los tres enfoques, de acuerdo con el tipo de problema que afrontan.

Más difícil es definir la Historia económica, ya que ésta se debate entre dos campos, historia y economía. Una primera definición sería: "La ciencia que se ocupa del análisis de la evolución de los hechos económicos a lo largo del tiempo y de su influencia e inserción en el conjunto de la sociedad"³⁹. La aparente simplicidad de la definición obliga a adentrarnos brevemente en las tendencias de la Historia económica del siglo XX. Durante este siglo XX se mantienen cuatro aportaciones: a) la Escuela Histórica alemana y sus herederos, especialmente M. Weber y W. Sombart; b) la Escuela francesa, que crea la revista *Annales* en 1929 (con L. Febvre y M. Bloch); c) la historiografía soviética; y d) la línea anglosajona, reforzada con el instrumental de la Teoría económica.

A cada una de las tendencias le corresponde una definición y sin duda un ámbito temático y unos fines. Un seguidor de la *Escuela Histórica alemana*, manifestará que la Historia económica es el conocimiento de cómo y bajo qué circunstancias se ha desarrollado la vida económica de los diferentes pueblos con el transcurso del tiempo⁴⁰; definición que destaca la idea de lo nacional. En segundo lugar, la *Escuela de Annales*, prefiere considerar la Historia económica como una parte de la historia global, marcada con importantes condicionamientos sociales. En concreto, J. Bouvier indica que es el estudio de las actividades productivas y su evolución en el tiempo, con diversas líneas internas. Por un lado, es una historia de las técnicas, comprendiendo el utillaje, las primeras materias agrícolas o industriales y la mano de obra; por otro lado, es una historia de la producción y de los cambios en el espacio geográfico y el marco político; en tercer lugar, es una historia de las fluctuaciones económicas a través del tiempo; finalmente, es una historia de las unidades de producción, de empresas de negocios, industria, banca, etc. Para un historiador marxista, como W. Kula⁴¹ -en la tercera definición- la Historia económica es la ciencia de los aspectos

económicos de la vida social en las diferentes sociedades y culturas.

El cuarto grupo ha definido la historia económica como "la parte de la historia que requiere un conocimiento de la economía para su perfecta comprensión"; simplemente, la historia económica trata en sentido amplio de la evolución de la economía en el pasado⁴². Para éste "el cometido de la historia económica es explicar la estructura, el funcionamiento y los resultados de las economías a lo largo del tiempo"⁴³; lo que obliga a tomar en cuenta población, tecnología, producción, distribución de renta, costes-beneficios, funcionamiento de las instituciones, ideología de la sociedad, los cambios que se puedan producir, y la teorización económica explícita y su posible refutación.

Las definiciones permiten esbozar los temas que nutren la historia económica, a veces como áreas independientes: recursos, producción, tecnología, instituciones, población, etc. Sin embargo, no es fácil estructurar nuestro trabajo con los motivos elegidos; es más, éstos se mezclan dada la diversidad de información que circula por la red. Por eso, hemos reunido nuestras búsquedas de Internet en cuadros híbridos que hablan de *Guías generales de Historia económica y de la empresa*, temas de *Historia económica según periodos cronológicos, y sectores de actividad*, y la *Historia del pensamiento económico*. Luego, existen centros de recursos relacionados que poco tienen que ver con la clasificación expuesta, son *Bases de datos*, *Working papers*, Webs de *información estadística*, *Bibliotecas* para la búsqueda bibliográfica, o incluso *Bibliotecas virtuales* que encierran los textos completos, *Asociaciones de Historia*, y algún otro complemento que pueda servir a los historiadores en su finalidad investigadora.

Ni que decir tiene, que las fuentes que hemos encontrado utilizan el idioma inglés. En este sentido, la raquítica aportación española o francesa sólo es ejemplo de la potencia de los respectivos recursos y su presencia en el mundo. Aunque existen muchas páginas web en estos dos últimos idiomas, la cultura de poner los contenidos a libre disposición del público todavía no está muy extendida.

Pero, prosigamos con un apartado dedicado a las herramientas y software necesarios para navegar por Internet, antes de adentrarnos en los

contenidos de Historia económica propiamente dichos.

3. PESCANDO MIENTRAS NAVEGAMOS: PROGRAMAS Y BUSCADORES EN LA NET

La actividad que podemos desarrollar en Internet exige instrumentos y herramientas de software. Algunas explicaciones sobre este tema parecen imprescindibles para atacar el problema.

3.1. Los antiguos sistemas de transferencia

Si vemos la temática desde perspectiva histórica, en el origen del sistema de comunicación informática casi todo era *telnet*. Los grandes centros de documentación y las bibliotecas se conectaban mediante este sistema, permitiendo una sesión interactiva al relacionar una máquina o Servidor (el ordenador remoto) y un Cliente (nosotros). De esa manera, se podía contactar con muchos servidores públicos que tenían catálogos de bibliotecas y bases de datos, que en los comienzos de la red era lo más interesante. Por ejemplo, hasta no hace mucho así se buscaba en la *Biblioteca Nacional de España*, en la dirección *telnet ariadna.bne.es*; después, ha pasado a utilizar *WWW*, a través de una pasarela que permite recibir la información bibliográfica (<<http://www.bne.es>>).

Otro de los antiguos servicios que todavía se utilizan es *FTP*. Un servicio que permite enviar un fichero o recibirlo entre dos ordenadores conectados a la red. Convirtiéndose de esa manera en una de las herramientas fundamentales de Internet. Al igual que *Telnet*, utiliza el sistema cliente/servidor. Nuestras órdenes se mandan a un servidor, que responde ejecutándolas. El ordenador recibe el archivo, almacenándolo en un directorio. La mayor parte de los centros *FTP* permiten la entrada utilizando la clave de usuario *anonymous*, y la dirección de nuestro correo electrónico. Esto implica restricciones de acceso a sólo parte de los subdirectorios del ordenador remoto; normalmente podemos entrar en los llamados *pub/* al que le siguen otros que indican el tipo de sistema operativo del software incluido: */Msdos*, */Windows*, */Mac*, */OS2*, */Linux*, etc., o el tema principal del subdirectorio.

Los programas más habituales para hacer *ftp* son *CuteFTP* o *WFTP*. Programas que podemos encontrar en cualquier buscador de software

(<http://download.cnet.com/>) empleando la palabra clave FTP⁴⁴. Una relación de lugares, software y ficheros en http://www.rediris.es/si/ftp/ftp_index.en.html.

Sin embargo, este sistema ha perdido importancia debido a que los navegadores habituales, *Netscape* e *Internet Explorer*, pueden efectuar esa labor sin tener que cambiar de programa.

Un tercer servicio es *Gopher*, nacido en la Universidad de Minnesota alrededor de 1991, presenta información bajo forma de menús arborescentes. Los servidores Gopher, permitían consultar información de diversos lugares sin preocuparse de las direcciones de las máquinas, que realizaban por sí mismas la conexión. Como tenían dificultad para manejar ficheros multimedia, cayó en desuso, dando paso rápidamente al sistema *World Wide Web*.

3.2. Mail y newsgroups

El correo electrónico es el servicio más antiguo y utilizado dentro de Internet y el medio más eficaz y rápido de comunicación, permitiendo intercambiar además de mensajes, programas, audio, vídeo e imágenes. El correo electrónico permite enviar mensajes o recibirlos desde cualquier lugar del mundo. Las direcciones empleadas en Internet, se componen del nombre del usuario -afernanz-, separado por el símbolo de la arroba: @ el nombre de la institución -ual- es decir, Universidad de Almería, y finalmente la nacionalidad: es, en nuestro caso España, de tal manera que la dirección quedaría así: *afernanz@ual.es* (*usuario@subdominio.subdominio*)

A veces se incluye también el carácter de la institución: *educación*, *comercio*, *militar*, *gobierno*: *gov*, organización *internacional* etc.

Tabla 2. Programas e-mail

Programa	Propiedades
Outlook Express	De Microsoft, incluido en el navegador.
Netscape	Incluido en el navegador Netscape.
Eudora	Si se acepta publicidad es libre.
Pegasus Mail	Un buen programa gratuito.

El número de programas gestores de correo electrónico es muy amplio, muchos de ellos son shareware, y algunos gratuitos (freeware) totalmente o a cambio de recibir publicidad.

Una guía sobre mensajería electrónica (*Electronic Mail*, <http://www.pbs.org/uti/guide/email.html>), puede ayudarnos a completar la información.

Últimamente han aparecido programas de *mensajería instantánea*, que en unos casos funcionan de forma independiente y en otros enlazados con los navegadores más conocidos. Hasta hace poco, el más usado es *Instant Messenger de AOL* (*American On line* en <http://www.aol.com/aim/homenew.adp>), aunque rápidamente han aparecido *MSN Messenger de Microsoft* (<http://messenger.msn.es/Default.asp>), *Yahoo! Messenger* (<http://es.messenger.yahoo.com/>), y *ICQ* (<http://web.icq.com/>). La posibilidad de estar en contacto permanente -recibiendo y mandando mensajes-, con una relación de direcciones de amigos y afines, es su mayor interés.

Pero no siempre logramos conocer la dirección de correo electrónico de alguien. Por eso incluimos algunos de los mayores buscadores.

Tabla 3. Localizadores de direcciones de correo electrónico

Localizadores	Direcciones
Yahoo PeopleSearch	http://people.yahoo.com
Bigfoot	http://www.bigfoot.com
Internet Address Finder	http://www.iaf.net
ICQ	http://www.icq.com/search/email.html
Who Where	http://www.showhere.com

Utilizando como vehículo de comunicación la mensajería electrónica, desde hace bastante tiempo se han establecido foros con intereses comunes, que en nuestro país reciben el nombre de *Listas de distribución*. El sistema supone que mensajes enviados a un grupo de trabajo sean repartidos entre sus integrantes, discutido y puesto en duda. Normalmente la temática suele ser muy profesional y especializada.

Estas listas son de varios tipos: moderadas y no moderadas, abiertas y cerradas. Las primeras son tamizadas por un encargado, que conduce la discusión. Pero, lo normal es que funcione sin moderador, remitiendo automáticamente los mensajes a quienes están inscritos. Muchas listas son abiertas, lo que significa que cualquiera puede enviar correo a la lista; otras son cerradas, lo que implica que participan sólo las personas inscritas.

El sistema de listas más conocido es *Listserv*. La suscripción a una lista es sencilla, pues sólo requiere enviar una solicitud a la dirección del *Listserv*. *Majordomo* también es un gestor de listas similar. ¿Pero cómo identificar grupos o

individuos interesados en nuestros temas? Lo mejor es localizarlos en alguno de los buscadores de Listas utilizando palabras clave (p.e.: historia, economía, etc.).

Tabla 4. Buscadores de listas de distribución

Buscadores	Descripción
CataList, < http://www.lsoft.com/lists/list_q.html >	Buscador en 46.000 listas de distribución.
eLista, < http://www.elistas.net/ >	Buscador en castellano.
Meta.list.net, < http://www.meta-list.net/query?acc=010en >	Buscador en 4.000 listas.
Liszt, < http://www.liszt.com >	Uno de los más conocidos.
Tile.net, < http://www.tile.net/ >	Listas de discusión majordomo.
Listtool.com, < http://www.listtool.com/resources.html >	Referencias a buscadores de listas de distribución.
Mailbase, < http://www.mailbase.ac.uk/ >	Lista de grupos de discusión.
Email Discussion Groups/Lists and Resources, < http://www.webcom.com/impulse/list.html >	Una pequeña guía sobre recursos de Listas de distribución.

Este tipo de idas y venidas no debe hacernos olvidar el problema de los *virus* y *troyanos*. Antes de desempaquetar cualquiera de los ficheros comprimidos que recibamos, se le debe pasar un programa antivirus. La última moda es enviar ficheros infectados pegados a los mensajes electrónicos. También es actualidad los troyanos, que aparte de destruir la información, pueden presentarse en la forma de cliente-servidor, de tal manera que introducidos en nuestro PC permiten la entrada de un hacker o cracker desde el exterior.

Tabla 5. Antivirus

Antivirus	Dirección
AVP (Antiviral ToolKit Pro)	< http://www.avp-es.com >
F-Secure Antivirus	< http://www.edata.es >
McAfee	< http://www.mcafee2b.com/international/spain/ >
Panda Software	< http://www.pandasoftware.es/ >
Zone Alarme	< http://www.zdnet.com/ >

Cuando tenemos permanentemente enchufado el ordenador a Internet, suelen utilizarse cortafuegos o programas que impiden que se entre desde el exterior. Uno de los más interesantes es *Zone Alarme* que para uso individual es gratuito. Una página sobre la materia que nos permite mantenernos informados es <<http://antivirus.miningco.com/>>

y en *Yahoo software* hay una página con una docena más de antivirus que podemos descargar (<<http://es.software.yahoo.com/downloads10.html>>). El Ministerio de Ciencia y Tecnología tiene una páginas especializada en: <<http://www.alertaantivirus.es/>>.

3.3. La tela de araña: WWW

El *World Wide Web* reposa sobre un poderoso sistema hipertexto, que pasa de un tema al siguiente utilizando los enlaces a otras páginas y de esas a terceras de manera infinita. Ese valor de intercomunicar temáticas semejantes a lo largo y ancho del mundo es un aporte decisivo a la red como medio informativo.

No obstante, WWW es víctima de su éxito, pues su capacidad es inferior a las cada vez mayores necesidades, dado que actualmente sirve también para transferir imágenes, ficheros gráficos, e incluso vídeo. Desde mediados de 1993 su incremento es el del gráfico (parte de 130 webs en 06/1993 y 300.000 el 07/1996; en junio del 2001 toca los 30 millones de sitios webs).

El WWW utiliza dos navegadores que monopolizan el mercado mundial. Por una parte, *Internet Explorer* de *Microsoft*, por otra, *Netscape* de *American On Line (AOL)*; existen más navegadores como *Opera* y otros especializados en plataformas operativas

distintas (<<http://www.browsers.com>> y <<http://browserwatch.internet.com/>>).

Las características de *Internet Explorer* y *Netscape* son parecidas, por más que intenten diferenciarlos. El paquete complementario que llevan ambos programas cubre prácticamente todas las necesidades. Tienen el navegador propiamente dicho, un programa de e-mail, que permite recibir también grupos de noticias Usenet, un editor para elaborar o modificar páginas web, y un reproductor multimedia.

Además, incluyen un programa para mensajería instantánea y otro para hablar o videoconferencia.

¿Cuál escoger? La cosa es complicada, pues ambos son realmente buenos. Sin embargo, en esta lucha que se presenta desde hace un par de años y que ha llevado a *Microsoft* a los tribunales por competencia desleal y monopolio, esa última ha ganado. Cada vez más, la mayoría de los internautas utilizan el *Explorer* que viene integrado en el mismo *Windows*.

Tabla 6. Navegadores

Navegadores	Descripción
Netscape, < http://www.netscape.com >	Navegador, correo electrónico, grupos de noticias, páginas web, buscador, multimedia, etc.
Internet Explorer de Microsoft, < http://www.microsoft.com/ie/ >	Navegador, correo electrónico, grupos de noticias, páginas web, buscador, multimedia, etc.
Opera, < http://www.opera.com >	Navegador, y cliente de correo y grupos.

Un buen punto de partida para navegar por *Internet* entre cientos de millones de páginas web es utilizar *Buscadores de información por palabras clave*. Estos pueden presentarse de dos

maneras, por un lado, son simplemente buscadores en la red por palabras clave; por otro, mantienen cierta organización temática que permite encontrar agrupada la información.

Tabla 7. Buscadores por palabras clave

Buscadores e Índices	Descripción
Yahoo, < http://www.yahoo.es >	Con una clasificación temática muy eficaz, tiene como añadido que se presenta de manera nacional, o en la recopilación inglesa.
Magellan, < http://www.mckinley.com >	Clasifica la calidad de las páginas mediante estrellas. Es la misma que la del conocido buscador Excite.
Lycos, < http://www.lycos.es >	En castellano.
My starting point, < http://www.stpt.com >	Buscador parecido a Yahoo.
Alta Vista, < http://es-es.altavista.com >	Su clasificación es bastante más abierta que los primeros.
Northern Light Search, < http://www.northernlight.com >	Tiene artículos de 4.000 publicaciones.
Hotbot, < http://www.hotbot.lycos.es >	Con opciones avanzadas.
Terra, < http://www.terra.es >	De la empresa Telefónica de España.
Infoseek, < http://infoseek.com >	Un motor que permite hacer búsquedas dentro de búsquedas.
Metabuscaores	Descripción
Digisearch, < http://www.digiway.com/digisearch >	Incluye posibilidad de búsqueda en varios motores a la vez.
Dogpile, < http://www.dogpile.com >	Incluye posibilidad de búsqueda en 20 motores.
Metacrawler, < http://www.metacrawler.com >	Uno de los más antiguos metabuscaores.
Compilación de buscadores	Descripción
Webtaxi, < http://www.webtaxi.com >	Índice y metabuscaor.
Super Seek, < http://www.super-seek.com >	Recopilación de índices especializados.
Buscopio, < http://www.buscopio.com >	Página donde se reúnen casi 4.000 buscadores de todo el mundo; en castellano.

Aparte de estos buscadores instalados que trabajan con bases de datos que ellos mismos han recopilado, existen programas que se dirigen de manera individual hacia esas bases de datos, mediante un cliente instalado en el ordenador

propio. Son los *search agents*. El más conocido es *Copernic* (<<http://www.copernic.com/>>), un programa que interroga varios motores de búsqueda, directorios, archivos de Usenet y bases de datos al mismo tiempo, filtrando los

resultados duplicados y mostrándolos en una sola página. Más programas buscadores son *WebFerret*, *WebSnake*, *NetAttaché* y *WebCompass*, que se pueden localizar en webs como <http://www.tucows.com>.

Otro sistema de búsqueda -en este caso inteligente-, que se incorpora a la barra de tareas del navegador se encuentra en <http://www.alex.com>.

Todo este conjunto de software e intereses económicos ha permitido sostener una evolución tecnológica que convierte la red en una especie de disco duro propio. Entre otros servicios la red permite guardar información de acceso

restringido, alojar grandes ficheros (hasta 100 megas) que pueden ser recepcionados por otros internautas en vez de mandar el clásico disket o CD. -el sistema consiste en abrir una cuenta en estos sitios y traspasar la clave de entrada-, recibir o mandar mensajes electrónicos desde páginas de la web, y un largo etc. Los casos de los webmail *Hotmail*, *Yahoo*, *Latinmail*, son ejemplos de prestación de servicios gratuitos en Internet.

Aquí no se acaba. Otros múltiples recursos pueden encontrarse en varios centros que se han dado en llamar de recursos gratis.

Tabla 8. Webmail y depósitos en la Red

Elemento	Descripción
Correo web, http://correoweb.com	Cuenta de correo y buzón de 5 megas gratuito.
Hotmail, http://www.hotmail.com	Cuenta de correo, aunque con excesivos mensajes comerciales.
Latinmail, http://www.latinmail.com	Para el mundo hispanohablante.
Yahoo! Correo, http://edit.europe.yahoo.com/config/mail?.intl=es	Correo con 6 megas de disco y varios servicios más.
Netscape, http://webmail.netscape.com/?nu=1	El WebMail de Netscape.
AltaVista http://www.mail.altavista.com	Alojado con el buscador.
http://www.tuayuda.com.ar/links/lin-wmai.htm	Con cerca de 25 lugares webmail gratuitos.
LoGratis.com, http://www.logratis.com/	En el apartado E-mail y Listas/CorreoWeb/ existen casi 550 direcciones de Webmails.
My Own Email http://www.myownemail.com	Permite elegir hasta 200 dominios.

Tabla 9. Recursos gratis en la Red

Elemento	Dirección
Recursos gratis	http://www.recursosgratis.com
Cr-Web, recursos gratis	http://www.bytecr.com/crweb/gratis.htm
Latindex	http://www.latindex.com/gratis
Recursos gratis	http://www.geocities.com/TheTropics/Shores/9987/sitio-n.htm

Podemos necesitar también lectores de ficheros y descompresores y descriptores. Varios de los más interesantes son: *Adobe Acrobat*, *Ghostscript*, *Ghostview*, *Gsview*, *uuencode/uudecode* y *Winzip*

(<http://rfe.wustl.edu/Software/InetSoft/index.html>). La mayoría de los programas citados en las páginas precedentes y otros muchos más se encuentran alojados en depósitos de la red, como software comercial o libre (*freeware*).

Tabla 10. Buscadores de software

Elemento	Descripción
CNET: http://download.cnet.com	Centro de software y freeware.
Dave central, http://www.davecentral.com/index	Software gratuito, aunque a veces a tiempo limitado.
Tucows, http://tucows.ciudad.com.ar	Centro de software y freeware.
Devseek, http://www.devseek.com	13.000 direcciones de informática

	organizadas por temas.
Simple archieplex search, < http://archie.emnet.co.uk/cgi-bin/archieplexsimple >	Encuentra programas mediante Archie.
Freeware: NoNags, < http://nonags.com >	Para localizar programas freeware.
Filefinde, < http://www.filefinder.com >	Busca en 1.000 servidores para encontrar el programa.

Pensamos que estas líneas, parcas en su extensión aunque ricas en posibilidades, no agotan la potencialidad de Internet. Debemos hacer una precisión más. Internet, la *tela de araña*, todos los días se teje y se desteje; la información es tan fluida y cambiante que lo que encontramos en un momento, al siguiente ha desaparecido o trasladado y, por eso, lo mejor es cogerlo instantáneamente. En ese sentido, más que tela de araña parece *tela de Penélope* -en un paralelismo mitológico a la Odisea-, que se desteje por la noche para elaborarla nuevamente en la jornada siguiente.

4. FUENTES DE LA HISTORIA ECONÓMICA

Vistos los antecedentes en los que hemos descrito diversas herramientas de búsqueda en Internet, y nuestra definición de la Historia económica que señala brevemente los temas que vamos a buscar, pasamos a desglosar las principales fuentes de información en Internet. Comenzamos brevemente con las de Economía, y pasamos después a las de Historia económica como disciplina independiente.

Existen una serie de centros y guías económicas fundamentales. Una relación imprescindible realizada por Bill Goffe, es nuestro punto de partida: *Resources for Economists on the Internet*, <<http://rfe.wustl.edu/EconFAQ.html>> La clasificación que hace es exhaustiva: datos estadísticos del mundo, finanzas, working papers, bases de datos bibliográficas, información sobre conferencias y congresos, revistas on line, bibliotecas, archivos, editores, asociaciones e instituciones académicas o no, programas informáticos, recursos para la enseñanza, listas de correo, etc. Tal amplitud de información afecta a más profesionales que los de la economía. En principio, los propios historiadores económicos, los historiadores a

secas, los sociólogos, o a cualquier científico con necesidad de información.

Otra fuente que aparece como imprescindible se encuentra en una web de Helsinki *WWW Resources in Economics*, <<http://www.helsinki.fi/WebEc/WebEc.html>> Ambas referencias parecen básicas antes de adentrarnos en otras menores. Recientemente se ha distribuido en la red un programa de búsqueda de temas económicos, financieros y jurídicos. El programa llamado *Kimao* se encuentra en <<http://www.kimao.com/>> Cuando se desempaqueta adopta imagen de navegador y permite buscar páginas, centros, noticias, working papers, de las diversas materias económicas¹.

Como nuestra finalidad es la Historia económica, en esa dirección van las siguientes páginas y cuadros. Advirtiendo la práctica imposibilidad de recoger todas las dedicadas, e igualmente que estas sean homogéneas. Lo normal es que encontremos temas: económicos, empresariales, históricos y sociológicos en pugna dentro de la misma web; pero eso que parece un inconveniente, más bien enriquece. Igualmente, hemos de advertir que la estructura de cada cuadro es alfabética, de aquí que temas y cronologías se mezclen.

El primer cuadro es una visión general de 'Historia económica' y de 'Historia de la empresa', que salvo honrosas excepciones se encuentra en inglés. Aquí, las páginas construidas por Instituciones o Asociaciones se mezclan con otra personales, o incluso índices de fuentes de algún buscador conocido. También hemos añadido varias direcciones de Historia con rica documentación complementaria. En todas se aporta el nombre de la página web, la dirección <http://> y una breve descripción de sus contenidos; el espacio impide hacer más.

Tabla 11. Guías de Historia Económica y de la Empresa

Guía	Descripción
Biblioteca intenacional sobre desarrollo internacional, < http://w3.acdi-cida.gc.ca/virtual.nsf/pages/index_f.htm >	Organizado por países y regiones. También hay una página sobre fuentes básicas.
BUBL LINK Catalogue of selected Internet resources,	Una amplísima relación de fuentes de historia,

< http://link.bubl.ac.uk/history >	por periodos y regiones.
Catholic Encyclopedia, < http://www.newadvent.org/ >	Algunos términos históricos como Usura, Caridad, son interesantes.
Development Economics and Economic Development,	Página de Giorgio Sencundi sobre fuentes del desarrollo.
Economic Hist, Collections in Economic History,	En WebEc el apartado dedicado a Historia económica.
Economic History Services, < http://www.eh.net/ > < http://www.eh.net/ehresources/ > EH Encyclopedia of Economic and Business History, < http://www.eh.net/encyclopedia/ >	Uno de las más importantes Web económicas. Contiene calendario de congresos, cursos, enlaces de la Historia económica. Y en la segunda dirección una pequeña enciclopedia de Historia de la empresa.
Eighteenth-Century Resources - History, < http://andromeda.rutgers.edu/~jlynch/18th/history.html >	Una amplia colección sobre el siglo XVIII, que incluye múltiples aspectos de la vida económica y social.
Electronic Documents in History, < http://www.ntech.edu/www/acad/hist/edocs.html >	Fuentes históricas, con una relación bastante amplia de archivos y bibliotecas de texto completo.
Electronic Sources in Development Studies, < http://www.brad.ac.uk/library/dppc/electron.htm >	Una amplia relación de links sobre el desarrollo económico.
EuroDocs: Primary Historical Documents From Western Europe, < http://www.lib.byu.edu/~rdh/eurodocs/index.html >	Links que conducen a los diversos países europeos, y a partir de ellos a los documentos más representativos de su historia.
Google Web directory de economic history, < http://directory.google.com/Top/Science/Social_Sciences/Economics/Economic_History/ >	Abundantes referencias a la historia económica y a la historia empresarial; bien escogidas e interesantes.
Guia de fuentes de Historia de la Empresa, < http://www.businesshistory.com/links.htm >	Con enlaces a fuentes de tipo archivístico, empresarial e histórico-económico.
Guía de Historia de la Empresa, < http://palinurus.english.ucsb.edu/BIBLIO-BUSINESS-history-of-business.html >	Una buena relación de enlaces hacia temas histórico empresariales.
History Resources, < http://www.liv.ac.uk/~evansjon/humanities/history/history.html >	Una página muy amplia de links de historia.
Historical Text Archive, < http://historicaltextarchive.com/ >	E un sitio de la Mississippi State University que ofrece material original, enlaces y libros electrónicos organizados con criterio geográfico y temático.
Internet Conection for Medieval Resources, < http://www.netserf.org/ >	Relación de fuentes históricas medievales.
Library of Congress, Country Studies, < http://lcweb2.loc.gov/frd/cs/ >	Acceso a estudios históricos y económicos de la mayor parte de los países del mundo.
Recursos útiles de Historia Económica en Internet, < http://www.udesa.edu.ar/cursos/histecprim/links.html >	Recursos útiles de Historia económica en Internet.
REENIC - Russian and East European Network Information Center, < http://reenic.utexas.edu/reenic.html >	REENIC es una base de la Universidad de Texas en Austin. Contiene una colección de enlaces sobre Europa Central y del Este y los estados independientes de la antigua Unión Soviética.
Ressources sur la toile :histoire des entreprises et histoire économique et sociale, < http://www.unine.ch/histoire/sshes/liens.htm >	Información sobre historia de la empresa, historia económica e historia social.
Scholars' Guide to WWW., < http://tigger.uic.edu/~rjensen/index.html >	Una excelente guía de Richard Jensen sobre historia, economía y población; incluye diversos links hacia obras completas y Bibliotecas virtuales.
Special Collection Guide, economic and industrial history, < http://rylibweb.man.ac.uk/data2/spcoll/intecon.html >	Colección elaborada por la John Rylands University Library. Sobre todo información relacionada con la industria textil británica y archivos asociados.
Tiempos Modernos, < http://tiemposmodernos.rediris.es/tiemposmodernosfr/enlacs.htm >	Enlace a la historia moderna, sobre todo española.

Textes Historiques, < http://www.multimania.com/letouzey/textes/textes.htm >	En francés, diversos textos de historia económica moderna y contemporánea.
Victorian Political History: An Overview < http://landow.stg.brown.edu/victorian/history/histov.html >	Una visión sobre todo de Gran Bretaña; contiene referencias a su historia política y económica: una cronología, las leyes de granos, y biografías de algunos de sus más relevantes participantes.
Voice of the Shuttle: Posindustrial Business Theory page, < http://vos.ucsb.edu/browse.asp?id=2727 >	Relación de temas empresariales actuales e históricos, entre los que destaca los apartados de Labor Relations, Statistics and History y Business History.
WWW-VL History Central Catalogue, < http://vlib.iue.it/history/index.html >	Relación por temas, áreas geográficas y países.

El cuadro XII incluye webs histórico-económicas según periodos cronológicos, o áreas geográficas; el orden es alfabético. También aparecen páginas de Historia general

que por su calidad han sobresalido; dado que muchos de sus temas se prestan a ser utilizados por los historiadores económicos.

Tabla 12. Temas y Periodización de la Historia económica

Página	Descripción
American Economic History, < http://k7moa.uh.edu/aeh.htm >	Historia de la economía norteamericana.
Ancient Economic History - History of Economics, < http://www.geocities.com/grzorzos/smart1.html >	Economía antigua griega, del investigador Gregory Zorzos.
Ancient Economies, de Morris Silver, < http://members.tripod.com/~sondmor/index.html >	Diversos tópicos y análisis a través de la Historia Antigua.
Biografías: Catalog of the Scientific Community, < http://es.rice.edu/ES/humsoc/Galileo/Catalog/catalog.html >	Colección de 631 biografías de científicos pertenecientes a los siglos XVI y XVII. Un punto de referencia importante para los interesados en historia de la ciencia.
British Entrepreneurs, < http://www.spartacus.schoolnet.co.uk/business.htm >	Relación de empresarios británicos en los dos últimos siglos, dividido por sectores, textil, ferrocarriles, grandes almacenes, etc. En la enciclopedia Spartacus.
Canadian Economic, < http://www.upei.ca/~rneill/syl_221.222.html >	Texto de Historia económica de Canadá.
Congreso de Historia económica de Zaragoza, < http://www.unizar.es/eueez/cahe/comunicaciones.html >	Se encuentran colgadas algunas de las comunicaciones del VII Congreso de H.E., de Zaragoza.
Cronologías nacionales e internacionales, < http://bized.ac.uk/dataserv/chron/ >	Diversas cronologías de la Historia económica británica e internacional del siglo XX.
Economic and Monetary Unions in the Past, < http://www.let.leidenuniv.nl/history/rtg/emu/ >	Uniones monetarias antiguas.
Economic History of Eastern Asia Site, < http://www.let.leidenuniv.nl/history/res/lindblad/index.htm >	Bases de datos sobre Japón, China, Filipinas, Indonesia, Singapur, Tailandia, etc., de la Universidad de Leiden.
Estudios sobre Historia económica de Irlanda, < http://www.irishknowledge.org/pages/Economic_history/ >	Web especializado en Irlanda.
European State Finance Database, < http://www.le.ac.uk/hi/bon/ESFDB/index.html >	Colección de fuentes y datos de la historia fiscal europea. Datos sobre aspectos militares, económicos y fiscales de diversos países europeos, desde la Edad Media hasta el siglo XIX.

For European Recovery: The Fiftieth Anniversary of The Marshall Plan, < http://lcweb.loc.gov/exhibits/marshall/ >	Exposición dedicada a conmemorar el Plan Marshall.
Global Problems and the Culture of Capitalism, < http://faculty.plattsburgh.edu/richard.robbins/legacy/ >	Lugar que contiene diversos links para quienes se interesan por los problemas generados por la extensión del capitalismo.
Guía y enlaces para la Revolución Industrial, < http://ca.dir.yahoo.com/Arts/Humanities/History/By_Subject/Industrial_Revolution/ >	Enlaces dirigidos a explicar la Revolución industrial.
Guide to Sources of Information on Foreign Investment in Spain 1780-1914, < http://www.iisg.nl/~icasbl/guide_spain.pdf >	Fichero sobre fuentes de información extranjera de inversiones en España.
General Sources on Monetary History, < http://info.ex.ac.uk/~RDavies/arian/other.html >	Relación de enlaces sobre historia monetaria, financiera y bancaria.
Hanover Historical Texts Project, < http://history.hanover.edu/project.html >	Relación de textos históricos (sobre todo Historia Moderna).
Histoire, < http://betelgeuse.bpi.fr/11/ecran8p.html >	Relación de links franceses.
Historia de la Unión Europea , < http://europa.eu.int/abc/history/index_es.htm >	Página en la que se puede consultar la historia de la construcción europea desde 1946.
Historia económica antigua, < http://ancienthistory.about.com/msub11.htm >	Economía, moneda y contabilidad de la Edad Antigua.
Historia económica de Chile, 1918-1939, < http://www.dipusevilla.es/cultura/online/chile.htm >	Libro en formato pdf. de Pedro A. Vera Hormazábal.
History of Money from Ancient Times to the Present Day by Glyn Davies, < http://www.ex.ac.uk/~RDavies/arian/llyfr.html >	Una historia de la moneda.
History of the United Kingdom - Primary Documents, < http://library.byu.edu/~rdh/eurodocs/uk.html >	Historia de Gran Bretaña, en sus documentos; muchos de ellos de carácter económico.
Labor Movement, < http://directory.google.com/Top/Society/History/By_Time_Period/Nineteenth_Century/Labor_Movement/ >	Historia del movimiento obrero y del trabajo.
La Depresión de 1929, < http://www.searchbeat.com/Society/History/ByTimePeriod/TwentiethCentury/GreatDepression/ >	Relación de links sobre el tema de la Depresión.
Lecturas de historia, < http://mars.acnet.wnec.edu/~grempe/courses/wc2/lectures.html >	Relación de lecturas sobre sucesos de Historia Moderna y Contemporánea.
Medieval Europe, Political and Economic History, < http://cis.georgefox.edu/ccorning/medieval/Economics/Economic.htm >	Relación de links medievales.
North American Economic History:Some Web Connections, < http://academics.smcvt.edu/economics/ec313web.html >	Contiene algunas referencias sobre la Historia económica de EEUU, Canadá y México.
Research Guide to Resources in American Economic History, < http://www.lib.berkeley.edu/Collections/Economics/econhist.html >	Una relación breve, aunque profunda, de Historia económica de EEUU.
Resources for Spain, < http://www.ukans.edu/~iberia/ssphs/spainresources.html >	Fuentes de información sobre España. Asociaciones y organizaciones culturales, fuentes bibliográficas, fuentes gubernamentales, etc.
Industrial Revolution, < http://members.aol.com/TeacherNet/Industrial.html >	Agricultura, industria, trabajo, países, etc. Relación de links sobre lecturas y textos de

< http://www.fordham.edu/halsall/mod/modsbook14.html >	la R.I.
Serie Roja de Historia económica del Banco de España, < http://www.bde.es/informes/be/sroja/sroja.htm >	Recopilación de obras en formato pdf de Historia Económica de España.
Spanish History Index, < http://www.iue.it/LIB/SISSCO/VL/hist-spain/periods.html >	Una amplia relación de fuentes sobre Historia de España, dividida por Edades.
Spartacus Enciclopedy, < http://www.spartacus.schoolnet.co.uk/IRchild.main.htm >	Enciclopedia histórica, de Gran Bretaña y EEUU.
The Bubble Project, < http://is.dal.ca/~dmcneil/bubble.html >	Página web de la crisis de 1720, y diversos links a obras de la época.
The Economic History of the Twentieth Century < http://econ161.berkeley.edu/TCEH/Slouch_Old.html >	Del profesor de Economía J. Bradford DeLong, de la Universidad de California en Berkeley.

La temática sobre población aparece como uno de los subtemas preferidos de la Historia económica, e incluso más, pues son como productores o consumidores el centro de toda la historia económica. Al final hemos añadido una

pequeña relación de páginas de software. Una consideración, algunos enlaces con datos estadísticos interesantes se incluyen en el cuadro XVII dedicado a la Estadística.

Tabla 13. Demografía

Página	Descripción
Actes de l'Histoire de l'Immigration, < http://barthes.ens.fr/cliio/actes.html >	Una amplia relación de artículos y links sobre el tema.
Absys, < http://library.ined.fr/ >	Base de datos bibliográfica sobre población del INED.; en francés.
Antro.net: Demografía, < http://home1.gte.net/ericjw1/population.html >	Servidor que facilita la localización de recursos específicos de antropología, arqueología, historia y demografía.
Asian Demographics, < http://www.asiandemographics.com/ >	Especializada en análisis demográficos y socioeconómicos. Es una fuente de información para el periodo 1970-96. Las estadísticas incluyen población, urbanización, educación, etc.
Asociación de Demografía Histórica, < http://www.ucm.es/info/adeh/ >	Web de la Asociación de Demografía histórica española y portuguesa.
Bibliographie Internationale de la Démographie Historique, < http://www.ulg.ac.be/hiecosoc/bidh/ >	Base de datos en la Universidad de Lieja.
Centre d'Estudis Demogràfics, < http://www.ced.uab.es/Biblio/Buscar.html > < http://www.ced.uab.es/Servidors.html >	Catálogo de la biblioteca de uno de los pocos centros especializados en el estudio de la población en España. También incluye una buena página de enlaces hacia centros demográficos.
Centres de recherches , < http://barthes.ens.fr/cliio/pointeurs/centres-recherche.html >	Página conectada a centros de temas demográficos e inmigratorios.
Conferencia de Naciones Unidas en El Cairo, 1994, < http://www.iisd.ca/linkages/cairo.html >	Artículos y trabajos de la Conferencia sobre Población y Desarrollo, 5-13 September 1994 El Cairo.
Comission on Population and Developement, < http://www.un.org/esa/population/cpd/comm2000.htm >	Actas sobre sesiones de la Comisión sobre Población de la ONU.
Censo de Tomás González,	Relación de artículos sobre Carlos V. Entre

< http://cervantesvirtual.com/historia/CarlosV/indice_general.shtml >	los libros incluidos aparece el Censo de Castilla del siglo XVI de T. González.
Census Dates for EEUU., < http://www.census.gov/ >	Recopilación de datos de ese país y otros del resto del mundo.
Danish Demographic Database, < http://ddd.dda.dk/ddd_en.htm >	Contiene dos bases de datos con demografía/genealogía.
Demographie, < http://www.scd.univ-tours.fr/w3_demographie.htm >	Fuentes francesas y no francesas.
Great Britain Historical Database Online, < http://hds.essex.ac.uk/gbh.asp >	Web inglesa sobre censos de población desde mediados del XIX.
H-Demog, < http://www2.h-net.msu.edu/~demog/ >	La lista más conocida de Historia de la Población, en la Universidad de Michigan.
Historical Census Statistics of the United States, < http://www.census.gov/population/www/techpap.html >	Working papers sobre población, ubicado en el centro censal estadounidense.
Historische Demographie, < http://userpage.fu-berlin.de/~aeimhof/saurhd.htm >	Dos direcciones en alemán, que se corresponden a la parte primera y segunda del mismo trabajo.
Human Geograp, < http://staffweb.lib.uiowa.edu/mclark/geog.html >	Este sitio es un servidor que provee de fuentes de información sobre el tema de la geografía humana.
Institute for Migration and Ethnic Studies at the University of Amsterdam, < http://www.pscw.uva.nl/imes/ >	Web de investigación y enlaces con otros centros de esta perspectiva.
International Union for the Scientific Study of Population, < http://www.iussp.org/English%20Site/8index.htm >	Relación de instituciones asociaciones y bases de datos referidos a la población.
Internet Resources of Interest to Demographers, < http://opr.princeton.edu/resources/ >	De la Universidad de Princeton; una buena relación dirigida a centros e instituciones norteamericanas y del resto del mundo.
Italian History Index: Demography and Population History, < http://vlib.iue.it/hist-italy/demography.html >	Una relación en italiano sobre fuentes de historia de la población.
Labor and Demographic Economics, < http://ideas.uqam.ca/EDIRC/laborecon.html >	Relación de link dirigidos a recopilar las asociaciones dedicadas al estudio de las actividades económicas de la población.
Labor and Demographics Collections, < http://www.helsinki.fi/WebEc/webecj.html >	Fuente sobre Trabajo y población en WebEc.
Le Demographie - Le Monde, < http://www.monde-diplomatique.fr/index/sujet/demographie.html >	Conjunto de artículos aparecidos en Le Monde desde 1997 sobre temas demográficos.
Los Mormones, < http://www.lds.org/ >	Base de datos sobre Historia de la familia.
Minnesota Population Center, < http://pop-web.hist.umn.edu/links.html >	Enlaces hacia centros de demografía e instituciones.
Población y ambiente POAM, < http://www.poam.org/biblio/busqueda.mhtml >	Base de datos bibliográfica de estudios y artículos sobre la relación entre población y ambiente en Centro América.
POPLINE Basic Search, < http://db.jhucep.org/popinform/basic.stm >	Buscador bibliográfico sobre temas de población; provee de abstract sobre el tema.
Scripta Nova Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales, < http://www.ub.es/geocrit/nova.htm >	Revista ubicada en la Universidad de Barcelona, que incluye artículos íntegros.
Social Science Information Gateway, < http://sosig.esrc.bris.ac.uk/statistics/demography/ >	Una amplia relación de fuentes demográficas, que incluye instituciones, working papers, bases de datos.
The Internet Guide to Demography and Population Studies,	Centro de estudios de población en Australia.

< http://demography.anu.edu.au/VirtualLibrary/ >	
Librería Virtual en el World-Wide Web, Migraciones y Relaciones Étnicas, < http://www.ercomer.org/wwwvl/ >	Relación de fuentes sobre temas de migración. Se necesita registro.
Estados Unidos. Datos Históricos Censales, < http://fisher.lib.virginia.edu/census/ >	Los datos de este sitio describen la población y la economía de Estados Unidos entre 1790 y 1960.
Population Division. Department of Economic and Social Affairs, UN. < http://www.un.org/popin/ >	Información sobre población en la web de Naciones Unidas. Incluye trabajos y estadísticas de morbilidad, fertilidad, migración y proyecciones de población.
Población del Mundo: Una Guía en el WWW, < http://tigger.uic.edu/~rjensen/populate.html >	Una guía sobre temas de población dirigida por R. Jensen, dividida en fuentes, países, temas (mortalidad, morbilidad, nupcialidad, natalidad, edad, etc.), migración y políticas
Un Siglo de Demografía en Andalucía, < http://www.iea.junta-andalucia.es/unsiglo/ >	Recopilación, análisis y síntesis de la información demográfica de Andalucía en el siglo XX.
United Nations Economic Commission for Europe, < http://www.unece.org/ > United Nations Statistics Division, < http://www.un.org/Depts/unsd/sd_databases.htm >	Diversas fuentes sobre población, estadística productiva, e informes.
Victoria Census Project, < http://www.staffs.ac.uk/schools/humanities_and_soc_sciences/census/vichome.htm >	Proyecto de la Universidad de Staffordshire: Tiene los datos de los censos 1831 y 1961, y los datos vitales de Escocia durante el periodo.
WWW-VL: Historia: Demografía, < http://www.ukans.edu/history/VL/methods/demography.html >	Relación de links sobre historia y población.
Demographic Software, < http://www.pscw.uva.nl/sociosite/TOPICS/population.html#SOFTWARE >	Populate, SMAM, < http://www.hist.umn.edu/~rmcaa/programs/programs.htm >
Directory of Software for Population Activities (UN), < http://www.un.org/Depts/unsd/softproj/software/software.htm >	Population Link. Software, < http://www.magnet.at/heilig/Links/links_2i.htm >
Epi-info y Epi-Map, < http://www.cdc.gov/epiinfo >	Software for GIS, < http://www.marinea.com/odp/Computers/CAD/Mapping_and_GIS/ >
International Network for Social Network Analysis, < http://www.heinz.cmu.edu/project/INSNA/ >	The World Wide Web of Demography. Software and demographic models, < http://www.nidi.nl/links/nidi6700.html >
PopSite, < http://www.lucarium.com/popsite/software/ >	Brother's Keeper, < http://ourworld.compuserve.com/homepages/brothers_keeper/ >

Sobre Historia económica según sectores de actividad e Historia empresarial existe mucha información, aunque desgraciadamente fraccionada; pensemos en las webs de las

empresas más antiguas o importantes que suelen recoger una historia de su evolución. En cambio, poco hemos podido hacer respecto a la inclusión de webs de actividad agropecuaria.

Tabla 14. Historia según sectores/ empresas

Página	Descripción
A Web of English History, < http://dialspace.dial.pipex.com/town/terrace/adw03/c-eight/primary.htm >	Sobre todo dirigida a la historia económica desde 1750-1850.
Accounting: A Virtual History,	Historia de la profesión de contable en

< http://www.acaus.org/history >	Estados Unidos.
Agricultural History Center, < http://aghistory.ucdavis.edu/default.html >	Artículos y congresos.
Biografías: Biography.Com, < http://www.biography.com/search/index.html >	Recopila unas 28.000 biografías de personajes del pasado y del presente.
Biographie.net, < http://www.biographie.net/es >	Base de datos de biografías.
Business and Industry news, < http://www.lib.lsu.edu/bus/biznews.html >	Links sobre nuevas temáticas empresariales.
Business History - < http://www.businesshistory.net >	Amplia relación de fuentes de Historia de los negocios, incluyendo ficheros de audio y de vídeo.
Central Pacific Railroad Photographic History Museum , < http://cpr.org/Museum/index.html >	Web de este Ferrocarril norteamericano, con abundantes links hacia otras páginas de tema ferroviario.
Centre for European Business History (CEBH), < http://www.euroarchiveguide.org/links/Business-History.htm >	Hoja con las direcciones de todos los Archivos que se prestan a uso desde la perspectiva histórico-empresarial de Europa.
Classification of American Wealth, < http://www.raken.com/american_wealth/index.asp >	Libro en línea que examina la historia y genealogía de las familias más ricas de América.
Colonial Charters, Grants and Related Documents, < http://www.yale.edu/lawweb/avalon/states/statech.htm >	Documentación desde la Universidad de Yale sobre compañías de comercio desde el siglo XVII.
Entrepreneurs and American Economic Growth, < http://k7moa.uh.edu/entrep.htm > Railroads, the fierst big business, < http://k7moa.uh.edu/railroad.htm >	Programa y relación de Historia de los empresarios norteamericanos y de los primeros negocios del ferrocarril.
FDIC: History of the Banking Industry, < http://www.fdic.gov/bank/historical >	Información y estadísticas sobre la banca de los años 80 y 90.
Historia de la Agricultura, < http://directory.google.com/Top/Science/Agriculture/History >	Página de links sobre temas de historia de la agricultura en Google.
Histoire d'Entreprise, < http://www.public-histoire.com >	Web francés de publicidad y reunión de historias de empresas francesas por sectores y empresas.
Historia de la Publicidad, < http://directory.google.com/Top/Business/Advertising/History >	Página de links de Historia de la publicidad en el buscador indizado Google.
Historia textil británica, < http://artemis.simmons.edu/~lieb/textiles.htm >	En la que se incorporan también algunos enlaces hacia museos.
History of Individual Companies , < http://www.cohums.ohio-state.edu/history/co-hist.htm >	Relación de más de 20 empresas estadounidenses con sus historias de la Universidad de Ohio.
H-Rural Site, < http://h-net2.msu.edu/~rural >	Página que interesa a quienes estén dedicados a la Historia rural.
La Revolución Industrial, < http://directory.google.com/Top/Society/History/By_Time_Period/Eighteenth_Century/Industrial_Revolution >	Múltiples referencias indizadas desde el buscador Google.
Mining History Network homepage , < http://www.exeter.ac.uk/%7ERBurt/MinHistNet/new/welcome.html >	Página de historia minera, con enlaces a Inglaterra, Francia, EEUU, Australia, Japón.
Museum of American Financial History, < http://www.financialhistory.org >	Ofrece exhibiciones en línea de actividades empresariales, bancarias y mercados de capitales.
Tax History Museum,	Provee de una excelente introducción a la

< http://www.tax.org/museum/default.htm >	historia de los impuestos en América, desde 1660. Está dividido en 9 periodos.
The Biographical Dictionary, < http://www.s9.com/biography/search.html >	Base de datos de biografías de personas de todo el mundo.
The Rockefellers, < http://www.pbs.org/wgbh/amex/rockefellers >	Incluye películas, fuentes primarias, guías educativa, bibliografía, mapas, etc.
Unheard Voices: American Women in the Emerging Industrial and Business Age, < http://www.library.hbs.edu/hc/unheard_voices >	Colección de manuscritos desde la Harvard Business School's Baker Library. El lugar permite la descripción de actividades de las mujeres y el trabajo.
United States Economic History. Primary Sources, < http://www.davison.k12.mi.us/academic/hewitt17.htm >	Textos de diversos autores y empresarios norteamericanos.
Who2 , < http://www.who2.com >	¿Quién es quien? Ofrece una pequeña reseña biográfica (fecha de nacimiento, defunción, principales obras) y enlaces a páginas con información adicional.
World Biographical Index, < http://www.biblio.tu-bs.de/acwww25u/wbi_en >	Su volumen de información es aproximadamente de 2 millones y medio de biografías.

Una de las recopilaciones a la que mejor se presta Internet es incluir textos completos de los autores, que por razón de derechos de propiedad siempre tienen que ver con ediciones antiguas. Aquí se incluyen desde las obras de la literatura

universal hasta recopilaciones de textos de economistas: Malthus, Ricardo, Adam Smith, etc., y cientos más. El cuadro XV incluye textos de Historia del Pensamiento Económico.

Tabla 15. Historia del Pensamiento Económico

Página	Descripción
AKAMAC E-text Links, < http://www.cpm.ehime-u.ac.jp/AkamacHomePage/Akamac_E-text_Links/Akamac_E-text_Links.html >	Relación de autores y textos económicos clásicos.
Economistas Españoles en CervantesVirtual, < http://cervantesvirtual.com/FichaClasificacionMaterias.html?tipoObra=obraGenerica&path=3 >	Obras de economistas, jurisperitos y administrativistas históricos españoles; la biblioteca tiene posibilidad de consultar otras obras, con clave de entrada.
Great Economists and Their Times, < http://www.frbsf.org/publications/education/greateconomists >	Autores económicos más conocidos entre 1730 y 1950.
History of Economic Thought Website, < http://cepa.newschool.edu/het/thought.htm >	Incluye temas de economía pre-clásica, heterodoxos, clásica y keynesiana. Existe información sobre teoría de los ciclos económicos, competencia imperfecta, teoría financiera, teoría de juegos, etc.
History of Economics Internet References, < http://home.tvd.be/cr27486/hope.html >	Dividido según escuelas de pensamiento económico.
História do Pensamento Econômico no Brasil, < http://www.abphe.org.br/portal/pensamento/pe01br.htm >	Congreso que incluye los trabajos sobre la Historia del Pensamiento económico en Brasil.
L'Association Charles Gide pour l'Etude de la Pensée Economique, < http://sceco.univ-aix.fr/gide/gid-text-c.html >	Una sociedad fundada en 1983, para promover trabajos de investigación y actividades en el campo de la Historia del Pensamiento económico. Mantiene una

	Biblioteca Virtual, con textos de antiguos economistas en francés e inglés.
Le Jardin aux sentiers qui bifunquent, < http://www.taieb.net >	Recopilación de textos de economistas franceses sobre todo.
Marx & Engels Internet Archive, < http://www.marxists.org/archive/marx/index.htm >	Colección prácticamente integra de sus escritos.
Marx and Engels On-line Library, < http://csf.Colorado.edu:80/psn/marx > < http://www.marxists.org/archive/marx/works/cw/index.htm >	La librería on-line contiene textos completos de ensayos, artículos y panfletos de Carlos Marx y Fredrich Engels; arrancando en 1837 y finalizando en 1895. También hay algo de otros autores marxistas como Lenin y Trotsky.
McMaster University Archive for the History of Economic Thought, < http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3 >	Incluye cientos de textos de antiguos autores de Historia de la Economía.
Metodología e Historia de la Teoría económica, < http://www.helsinki.fi/WebEc/webecb.html >	En WebEc la parte dedicada a Historia de la teoría económica.
Nobel Prize in Economics, < http://nobelprizes.com/nobel/economics/economics.html >	Relación de links sobre los premios Nóbel de economía.

Pero si los textos completos son interesantísimos, no lo es menos una serie de centros y en algún caso bases de datos que entregan análisis y artículos íntegros. Los primeros son working papers, las segundas, bases de datos bibliográficas o archivísticas.

Respecto a esas últimas, podrían incluirse también varias que hemos anotado en el cuadro XVIII sobre Bibliotecas, ya que esencialmente son bibliográficas; igualmente hemos hecho hincapié en las Tesis doctorales.

Tabla 16. Working Papers y Bases de datos

Página	Descripción
BibEc, < http://www.frbsf.org/publications/education/greateconomists >	Colección bibliográfica de working papers.
BibEcN, < http://netec.mcc.ac.uk/BibEc/data/JEL/N.html > Clasificación por origen, < http://netec.mcc.ac.uk/BibEc/data/PaperSeries.html >	Información bibliográfica sobre working papers de Historia económica.
Current Value of Old Money, tools, < http://www.ex.ac.uk/~RDavies/arian/current/howmuch.html >	Artículos y herramientas sobre dinero y precios.
Economic History Working Papers, < http://www.lse.ac.uk/Depts/economic-history/papers/papers.htm >	La London School Economic ha reunido working papers desde 1992. Aunque la serie es limitada algunos de Historia económica se pueden consultar.
Economics Working Paper Archive (EconWPA), < http://econwpa.wustl.edu/months/eh >	Archivo de working papers, catalogados en más de 20 áreas.
Fernand Braudel Center, Papers, < http://fbc.binghamton.edu/papers.htm >	Contiene cerca de 40 textos presentados en diversas reuniones científicas por Arrighi, Lee y Wallerstein
History of Economics Services: Abstracts, < http://cs.muohio.edu/%7EHisEcSoc/abstracts/search.shtml >	Buscador de abstracts según procedencia geográfica y teoría dominante.
National Accounts of the Netherlands, 1800-1913,	Ficheros con la Contabilidad Nacional de

< http://nationalaccounts.niwi.knaw.nl/start.htm >	Holanda.
NBER Working Paper Access, < http://papers.nber.org/jel/N_index.html >	El NBER mantiene indexados cerca de 7.000 working papers publicados desde 1973, los de Historia económica se encuentran en la dirección incluida.
New Economics Papers (NEP), < http://netec.mcc.ac.uk/NEP >	NEP es un servicio de información sobre working papers que edita abstract.
Oxford University Discussion Papers in Economic and Social History, < http://www.nuff.ox.ac.uk/Economics/History >	Treinta working papers escritos por miembros de la Universidad desde 1995.
Programa de Historia Económica de Empresa Pública, < http://www.funep.es/historia/docphe.htm >	Relación de documentos históricos-económicos sobre empresas españolas.
Universidad Libre de Bruselas, < http://www.bib.ulb.ac.be/BSH/eco/workingpapers.htm >	
Universitat Pompeu Fabre, < http://www.econ.upf.es/deehome/what/wpapers/listwork.html >	Working papers de tipo económico.
WoPEd, < http://netec.wustl.edu/WoPEd/data/wpawuwpeh.html >	Working papers de Historia económica de la Universidad de Washington.
ABES, Systeme Universitaire de Document, < http://www.sudoc.abes.fr/cgi-bin/nph-wwwredirect/www.sudoc.abes.fr:48517 >	El catálogo contiene 5 millones de referencias sobre monografías, tesis, periódicos, etc.
Bibliografía de Historia Moderna, < http://161.111.141.93/modernitas/principal.htm >	Base de datos de Historia Moderna.
Bibliografía en History and Computing, < http://grid.let.rug.nl/ahc >	Buscador bibliográfico en la base de datos de la Asociación de Historia y Ordenadores.
Bibliographical Resources for Economic and Social Historians, < http://info.bris.ac.uk/~hirm/ecobib.html >	Bibliografía de Historia económica y social (U. Bristol).
Catálogo colectivo de las universidades de Cataluña, < http://www.cbuc.es/vt/s/spanish >	Catálogo bibliográfico por autor, palabra clave, signatura, etc.
Catálogo Colectivo del Patrimonio Bibliográfico Español, < http://www.mcu.es/ccpb/index.html >	Catálogo colectivo e inventario y descripción del Patrimonio Bibliográfico depositado en bibliotecas españolas, públicas o privadas.
Catálogo de la Biblioteca del Centro de Información Documental de Archivos (CIDA) < http://www.mcu.es/bases/spa/barc/BARC.html >	Catálogo de la Biblioteca del Centro de Información Documental de Archivos.
Catálogo de Tesis doctorales de texto completo, en CervantesVirtual, < http://cervantesvirtual.com/tesis/tesis_catalogo.shtml >	En general en formato pdf, divididas por autor, título o universidad de procedencia. Varias de estas son americanas.
Catálogo de la Red de Bibliotecas del CSIC, < http://sauco.csic.es:4505/ALEPH >	Base de datos del catálogo colectivo de libros y revistas existentes en las bibliotecas del CSIC. Su temática es multidisciplinar.
CUBAECO :IDICT / Cubaciencia.cu, < http://www.cubaciencia.cu/avanzada-eco.html >	Base de datos de literatura económica producida por autores cubanos de los centros de información de la Administración del Estado Cubano.
FRIPES Fichier Régional d'Informations Politiques Economiques et Sociales, < http://iepdoc.univ-lyon2.fr:9005/fripes >	Bases de datos de recursos bibliográficas sobre economía, política y ciencias sociales (Institut de Etudes Politiques de Lyon).
ISBN, < http://www.mcu.es/bases/spa/isbn/ISBN.html >	Consulta al ISBN de los Libros editados en España desde 1972.
ISOC , < http://www.bdesic.csic.es:8084/ISOC/BASIS/isoc/iso >	Centro de Información y Documentación Científica. Base de datos referencial que

cwww/docu/SF>	recoge y analiza revistas españolas, literatura gris (tesis, informes, ponencias) de literatura científica española en el Area de Ciencias Sociales y Humanidades.
LIBRI , < http://lanic.utexas.edu/project/red/libriesp.html >	Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales. Base de datos bibliográfica sobre literatura en Ciencias Sociales en América Latina.
MIT Theses online collection, < http://theses.mit.edu >	Base de datos de tesis doctorales sobre ciencia y tecnología escaneadas a texto completo, seleccionadas por los servicios de documentación del Massachusetts Institute of Technology desde 1998.
Networked Digital Library of Theses and Dissertations (NDLTD), < http://www.theses.org >	Recopilación de link sobre tesis doctorales y trabajos de investigación en distintas universidades y países.
Páginas de Tesis doctorales, de la UNED., < http://www.uned.es/biblioteca/referencia/tesis.html >	Relación de links de tesis en España, EEUU, Alemania, Canadá, Australia, Gran Bretaña, Grecia y Holanda.
ProQuest Digital Dissertations UMI, < http://wwwlib.umi.com/dissertations >	Base de datos bibliográfica de tesis doctorales. Se puede consultar gratuitamente los dos últimos años de resúmenes.
Red de Bibliotecas Universitarias Españolas (REBIUN): < http://www2.uji.es/rebiun >	Catálogo Colectivo de REBIUN de las bibliotecas universitarias españolas.
Red Universitaria Española de Catálogos Absys, < http://rueca.absysnet.com/cgi-bin/rueca/X6504/ID38979083/G0 >	Catálogo bibliográfico integrado por 12 universidades españolas que utilizan el sistema DOBIS/LIBIS. Catálogo colectivo con más de tres millones de registros bibliográficos.
REDIAL-TESIS, < http://pci204.cindoc.csic.es/htdocs/cindoc/tesis.htm >	Base de datos de referencias bibliográficas de tesis doctorales de temática latinoamericana leídas en Universidades Europeas desde 1980.
TESEO: tesis doctorales, < http://www.mcu.es/TESEO/teseo.html >	Base de datos de tesis doctorales españolas desde 1976.
Tesi Liber Liber / Progetto Manuzio, < http://www.liberliber.it/biblioteca/tesi/index.htm >	Directorio alfabético y por materia, de tesis italianas a texto completo sobre artes y letras, humanidades, salud, educación, economía, legislación, ciencia y tecnología.... Las tesis se pueden obtener en formato txt y html. En italiano.
Tesis en la Universidad de Montreal, < http://www.pum.umontreal.ca/theses/catalogue.html >	Difusión electrónica de tesis canadienses.
Thesenet, < http://thesenet.abes.fr >	Catálogo colectivo con información de tesis francesas.

La Historia a secas y la Historia económica se nutren de series estadísticas. El cuadro XVII permite acceder a varios de los centros donde éstas pueden conseguirse. Aquí, el problema sería establecer cuando comienza una serie a ser histórica. No nos hemos quebrado la cabeza en disputas teóricas, hemos colocado aquellas que

nos han parecido más interesantes aunque fueran actuales; entre las que aparecen varias organizaciones internacionales e incluso webs de centros nacionales de estadística actual. También se incluyen Guías de fuentes estadísticas.

Tabla 17. Estadísticas

Página	Descripción
Banco BBVA (Fundación), < http://www.fbbv.es/sophinet/general/descar.html >	Base de datos regional. Son interesantes los datos de la Renta Nacional y su distribución provincial entre 1955 y 1998.
Banco de Datos TEMPUS (España), < http://www.ine.es/tempus/tempus.html >	Consta de información textual-numérica agrupada con las principales estadísticas y encuestas elaboradas por el INE y otros organismos públicos nacionales e internacionales.
Banco de España, < http://www.bde.es/estadis/estadis.htm >	Boletín estadístico de la economía española.
Data and statistics. A Guide to Major Sources on the Web and in Rush Rhees Library , < http://www.lib.rochester.edu/mgt/datastat.htm >	Reunión de link estadísticos nacionales e internacionales.
Data on the Net, < http://odwin.ucsd.edu/idata >	Un buscador con 868 lugares de Internet con datos estadísticos sobre ciencias sociales.
Dr. Yardeni's Economics Network, < http://www.yardeni.com/history.asp >	Relación de links con series estadísticas desde finales del siglo XIX.
Economic History Services, < http://www.eh.net/ehresources/dsonline.php > < http://www.eh.net/ehresources/survey >	Base de datos de series on line y otras que se pueden pedir al autor.
Economic Time Series Page at the University of Alabama at Birmingham, < http://www.economagic.com >	Información de 100,000 series, desde el gobierno de EEUU.
Estadística bancaria, < http://www2.fdic.gov/hsob >	Cubre el periodo 1934-2000, en EEUU e Historia bancaria en los últimos 20 años.
Estadística económica en la Web, < http://www.lib.umich.edu/govdocs/stecon.html >	Amplia relación de centros e informaciones estadísticas que se encuentran en Internet.
Statistics Historical, < http://www.neha.nl/links/statistics.html >	Relación de links sobre fuentes estadísticas históricas. Censos, precios, finanzas.
Eurostat, < http://europa.eu.int/comm/eurostat >	Estadísticas de la Unión Europea.
FAOSTAT, < http://apps.fao.org/inicio.htm >	Base de datos estadísticos de la FAO, con series anuales internacionales sobre: población con series largas, agricultura, comercio, alimentación, ayudas alimentarias, aprovechamiento de tierras e irrigación, pesca, silvicultura, fertilizantes y plaguicidas, maquinarias agrícolas, etc.
Global Fiancial Data, < http://www.globalfindata.com >	Series de datos financieros desde 1800, y antes para otros temas como los precios desde el siglo XIII en Inglaterra.
Historical Labor Statistics Project (HLSP), < http://eh.net/ehresources/labor >	Estadísticas históricas sobre trabajo (EEUU).
IDB. International Data Base Estados Unidos. Department of Commerce. U.S. Census Bureau, < http://www.census.gov/ftp/pub/ipc/www/idbnew.html >	Banco de datos internacional que contiene información estadística de 227 países y áreas del mundo.
Institut National d'études demographiques, < http://www.ined.fr/population-en-chiffres/indexFlash.html >	Organismo que agrupa al conjunto de los investigadores sobre población franceses.
Instituto Nacional de Estadística, < http://www.ine.es >	Base de datos del Instituto Nacional de Estadística.

Latin American Economic History Data Bank, < http://mansell.stucen.gatech.edu/rlg7/latamdata >	Base de datos que utiliza hojas de cálculo Excel con datos de HE de América Latina y la economía atlántica.
NBER Database, < http://www.nber.org/data >	El National Bureau of Economic Research (NBER) ha incluido todo un conjunto de bases de datos con series sobre producción, precios, moneda, comercio, etc.
NBER Macrohistory Database, < http://www.nber.org/databases/macrohistory/contents/index.html >	Series estadísticas históricas de EEUU, Inglaterra, Francia y Alemania.
Population and Health Data , < http://www.worldpop.org/prbdata.htm >	Base de datos de estadísticas de población. Se puede buscar por país y por las siguientes variables: natalidad, mortalidad, esperanza de vida, matrimonios, densidad de población, renta per capita, PIB, educación, etc.
Scottish Economic History Database, 1550 ? 1780, < http://www.ex.ac.uk/~ajgibson/scotdata/scot_database_home.html >	Series estadísticas (demográficas, climáticas, precios, etc.) sobre la economía escocesa.
Series de datos de Historia Económica, < http://www.rau.edu.uy/fcs/banec/histeco.htm >	Base de Datos de Uruguay y de varios países sudamericanos. También hay datos actuales.
Series y datos incluidos en la web de la Asociación de Historia económica Mexicana, < http://www.amhe.org.mx >	Ficheros de hoja de cálculo con índices de precios mensuales, y anuales, información bursatil, tipos de cambio, etc.
Servidores estadísticos INE., < http://www.ine.es/htdocs/serv/estadist.htm >	Directorio de servidores estadísticos de todo el mundo, accesibles por Internet.
SIMA búsquedas, < http://www.iea.junta-andalucia.es/sima_web >	Contiene datos, mapas y gráficos de series temporales del entorno físico, demográfico, económico y social de la Comunidad Autónoma Andaluza.
Statistical Resources on the Web, < http://www.lib.umich.edu/govdocs/statsnew.html >	Una guía mundial sobre centros proveedores de datos estadísticos, de la Universidad de Michigan.
Tablas de datos Penn, < http://bized.ac.uk/dataserv/penn.htm >	Incluye 28 variables económicas de los años cincuenta, aunque cambia según los países.
Toutes les Bases, < http://www.culture.gouv.fr/culture/bdd/index.html >	Bases de datos del Ministerio de Cultura francés, con 10 millones de noticias.
USDA - National Agricultural Statistics Service Historical Data, < http://www.usda.gov/nass/pubs/histdata.htm >	Estadísticas históricas agrícolas en EEUU.
Various Data of Asian Historical Statistics Project, < http://www.ier.hit-u.ac.jp/COE/English/online_data/index.html >	Datos sobre Corea, China, Taiwan, Vietnam y Camboya, normalmente en Inglés.

El cuadro de Bibliotecas incluye algunas especializadas en temas económicos, y otras generales pero que por su dimensión son más

interesantes que las primeras; caso del Congreso de Estados Unidos, o las distintas Bibliotecas Nacionales.

Tabla 18. Bibliotecas

Biblioteca	Descripción
Banco de España Biblioteca, < http://www.bde.es/bibliote/acceso.htm >	Catálogo de la biblioteca del Banco de España. Las consultas se pueden realizar por autor, título y clasificación por materias o áreas geográficas, organismos internacionales, economistas destacados,

	etc.
Biblioteca Nacional, < http://www.bne.es/esp/cat-fra.htm >	Base de datos del catálogo de la Biblioteca Nacional de España: libros antiguos y modernos, manuscritos, revistas, periódicos, grabados, dibujos, fotografías, mapas, planos, videgrabaciones y partituras.
Bibliotecas del mundo, < http://www.cervantesvirtual.com/bib_mundo/bibliotec_a_mundo.shtml >	Relación de bibliotecas mundiales, bibliotecas virtuales, catálogos on line y hemerotecas.
BPubs.com, Economic history, < http://www.bpubs.com/Economics/Economic_History >	Varias publicaciones y ficheros sobre el tema.
Catálogos de bibliotecas DOC6, < http://www.doc6.es/secciones/consultac.htm >	Base de datos de catálogos y páginas web de bibliotecas de ámbito hispano.
Dioscórides, < http://www.ucm.es/BUCM/diosc/00.htm >	Base de datos del fondo bibliográfico histórico biomédico, de los siglos XV al XVIII, existente en las Bibliotecas de la Universidad Complutense de Madrid.
EconHis, < http://www.ucm.es/BUCM/cee/econhis >	Sumario de revistas económicas en U. Complutense (1940-1994).
EURHISTAR - Database of the Historical Archives of the European Communities, < http://www.warc.iue.it/noadv/stools-en.html >	Base de datos EURHISTAR, Archivos históricos de la Unión Europea. Se puede buscar por palabras clave, código del fondo y fechas.
Fondo antiguo de la Escuela de Minas de Almadén, < http://atenea.cc-cr.uclm.es/cgi-bin/abweb/X6102/ID15068/G0 >	El fondo comenzó a formarse en el siglo XVIII. Temática: minería, metalurgia, matemáticas, geología y mineralogía, ciencias aplicadas, etc.
Gabriel, National Libraries of Europe, < http://portico.bl.uk/gabriel >	Un servicio de la British Library que recoge información sobre las bibliotecas nacionales de Europa.
Libdex, < http://www.libdex.com >	Servidor que recopila páginas procedentes de 17.000 librerías y editoriales de todo el mundo.
Library Resources by Libraries and Librarians, < http://www.indiana.edu/~vlib >	Relación sobre bibliotecas en línea, bibliografías, bibliotecas virtuales, etc.
Lib-web-cats, < http://staffweb.library.vanderbilt.edu/breeding/libwebcats.html >	Base de datos para localizar direcciones de 4.000 bibliotecas. El sistema de búsqueda permite interrogar por tipo de biblioteca, instituciones a las que pertenecen o país de origen.
London School of Economic and Political Science, < http://www.library.lse.ac.uk > Card Catalogue Online 1896-1980 , < http://cardcat.lse.ac.uk >	La biblioteca de ciencias políticas y económicas reúne una colección nacional y la actividad de la London School of Economics (LSE). La librería contiene un millón de volúmenes y 28.000 revistas de temas de ciencias sociales.
Newspaper Library Catalogue The British Library, < http://prodigi.bl.uk/nlcat >	Base de datos del fondo de publicaciones periódicas de la British Library. Se puede buscar por título, lugar de publicación y fecha.
OPACs por Z39.50, < http://lcweb.loc.gov/z3950/gateway.html >	Listado de la biblioteca del Congreso de Estados Unidos que nos indica los catálogos de bibliotecas y centros universitarios mediante el protocolo Z39.50.
Publicaciones y documentos de la OIT ,	Base de datos de registros bibliográficos de

< http://ilis.ilo.org/ilis/span/ilodoc/sseailo.htm >	la Biblioteca de la Organización Internacional del Trabajo.
Recursos en Economía, < http://busc.usc.es/internet/recursos/materias/rec_economia.htm >	Relación de bibliotecas universitarias españolas con fondos económicos. En la misma página podemos escoger por temas.
Red de Bibliotecas del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, < http://www.csic.es/cbic/cbic.htm >	Red de bibliotecas del CSIC.
Relación de Revistas económicas en WebEc, < http://www.helsinki.fi/WebEc/journals.html >	Una amplísima relación de revistas económicas, aunque hay que contratar la mayor.
Section of Social Science Libraries, Social Science Virtual "META" Library, < http://www.ifla.org/VII/s5/library.htm >	Página que reúne algunos de los links más importantes -y abundantes- en conexión a fondos bibliotecarios.

Un paso más se ha dado en las Bibliotecas, pues han aparecido las llamadas Bibliotecas Virtuales, es decir, centros que permiten recuperar los libros íntegros. Los centros más importantes son ingleses, aunque en los últimos

tiempos ha aparecido uno en España, *Cervantes Virtual*, que acumula literatura clásica y obras de carácter histórico y económico (parte de las obras son de acceso restringido).

Tabla 19. Bibliotecas Virtuales

Bibliotecas	Descripción
Athena Literature Resources, < http://hypo.ge-dip.etat-ge.ch/athena/html/booksite.html >	Una página de enlaces hacia Web de textos íntegros.
Athena, Authors & Texts, Textes d'auteurs d'expression française, < http://un2sg4.unige.ch/athena/html/authors.html >	Textos íntegros de autores franceses. Sobre todo obras antiguas. Son cerca de 10.000 obras.
Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes, < http://cervantesvirtual.com >	Actualmente tiene 2.000 textos completos. Y conexión a otras bibliotecas virtuales de todo el mundo.
Biblioteca telematica, < http://www.liberliber.it/biblioteca/index.htm >	Biblioteca virtual italiana de múltiples materias y que se prestan a todos los usos.
BOOKS ON-LINE, < http://onlinebooks.library.upenn.edu >	Aproximadamente 14.000 libros on line
Carrie: An Electronic Library, < http://kuhttp.cc.ukans.edu/carrie/carrie_main.html >	Miles de libros y documentos electrónicos, en diversos idiomas (preferentemente en inglés), desde la Universidad de Kansas.
Centre d'Etudes Politiques et Sociales: textes du mouvement socialiste international, < http://www.multimania.com/ceps/page.htm >	Obras clásicas sobre marxismo-leninismo.
Centro de Documentación Virtual, < http://www.uclm.es/ceclm/bases.htm >	Contiene fotografías, postales, láminas, planos, índices y artículos de revista a texto completo. Centro de Estudios de Castilla-La Mancha.
Directory of Electronic Text Centers, < http://harvest.rutgers.edu/ceth/etext_directory >	Diversas direcciones de centros de textos electrónicos, sobre todo de EEUU.
Economic Journals on the Web, < http://www.oswego.edu/~economic/journals.htm >	Relación de revistas de Economía en la Web.
E-Texts, < http://www.ipl.org/reading/books >	7.500 textos completos desde Bibliotecas públicas.
Textos íntegros de Historia (inglés), < http://www.fordham.edu/halsall/mod/modsbookfull.html >	Textos íntegros sobre pasajes y autores hasta el siglo XX. La segunda línea es de Historia de la ciencia.

< http://www.fordham.edu/halsall/science/sciencesbook.html >	
Galileo Internet Resources, < http://www.usg.edu/galileo/internet/electronic/electext.html >	Recopilación de Bibliotecas y centros de textos virtuales, históricos, literarios, económicos, filosóficos, legislativos, etc.
Gallica, en la Bibliotheque Nationale de France, < http://gallica.bnf.fr >	Textos escaneados de autores franceses y no franceses, aunque en ese idioma.
Historical Journals On-Line, < http://www.tntech.edu/www/acad/hist/journals.html >	Una amplia referencia a revistas de Historia y de Historia económica.
International Institute of Social History (Amsterdam), < http://www.iisg.nl >	Larga relación sobre Historia del trabajo y otras colecciones de tipo económico-histórico.
Internet Public Library in Social Sciences, < http://readroom.ipl.org/cgi/i/ipl/ipl.books-idx.pl?type=dewey&q1=300 >	Sobre las Ciencias Sociales, con un buen apartado de Economía.
Internet Public Library, < http://ipl.sils.umich.edu/reading/books >	Libros divididos según especialidad.
Project Gutenberg, < http://www.promo.net/pg >	Es la mayor colección de textos literarios e históricos.
Revistas electrónicas gratuitas, < http://www.ual.es/universidad/Biblioteca >	Desde la Universidad de Almería.
Steam Engine Library, < http://www.history.rochester.edu/steam >	Relación de libros del siglo XIX y comienzos del XX (casi 20) que describe inventos o relatan la vida de los inventores.
The Internet Public Library Online Newspapers, < http://ipl.sils.umich.edu/reading/news >	Relación de Periódicos según procedencia geográfica.
University of Virginia, Electronic Text Center's, < http://etext.lib.virginia.edu/ebooks/ebooklist.html >	1.600 textos literarios e históricos.

Los textos que no hemos podido obtener por intercambio bibliotecario, o que nos interesa por razones personales se pueden conseguir también. Una relación de Librerías comerciales, con indicación del país, puede ser complemento

perfecto. El interés de varias de ellas es que a falta de una conexión a un catalogo del tipo ISBN español, los de estas librerías foráneas lo pueden sustituir.

Tabla 20. Librerías comerciales

Amazon.com (EEUU): < http://www.amazon.com > Francés: < http://www.amazon.fr > Alemán: < http://www.amazon.de > Reino Unido: < http://www.amazon.uk >	FNAC, (Francia): < http://www.fnac.com > Bélgica: < http://www.fnac.be > España: < http://www.fnac.es > Portugal: < http://www.fnac.pt > Italia: < http://www.fnac.it > Suiza: < http://www.fnac.ch > Brasil < http://www.fnac.com.br >
Barnesandnoble (EEUU). < http://www.barnesandnoble.com >	Harvard Book Store (EEUU), < http://www.harvard.com >
Book Miner - Brasil, (Brasil). < http://miner.uol.com.br/bookminer.html >	Marcial Pons Librero, (España) < http://www.marcialpons.es >
Byblos arte@net. < http://www.byblos-arte.net/byblos/default.asp >	Los Libros.com (España, Barcelona), < http://www.loslibros.com >
La Casa del Libro, (España): < http://www.cybercentro.com/libros/index.html >	Livraria Bertrand, (Portugal): < http://www.bertrand.pt >
Internet Book Shop, (Reino Unido): < http://www.bookshop.co.uk >	Oxbowbooks.com (Reino Unido): < http://www.oxbowbooks.com/home.cfm >

El cuadro XXI sobre Asociaciones e Instituciones no es exhaustivo, aunque reúne las direcciones más interesantes, y lo que es mejor,

a través de ellas podemos encontrar más webs relacionadas con nuestra materia.

Tabla 21. Asociaciones e Instituciones

Academy of Accounting Historians, < http://weatherhead.cwru.edu/Accounting >	Economic History Association, < http://cs.muohio.edu/EHA >
Academy of Management, < http://www.aom.pace.edu >	Economic History Society of Southern Africa, < http://home.intekom.com/joni/ehsoc.htm >
Agricultural History Society, < http://www.iastate.edu/~history_info/aghissoctm >	Economics Departments, Institutes and Research Centers in the World Economic History, History of Economics, < http://ideas.uqam.ca/EDIRC/echistory.html >
Archivi d'impresa in Italia at the Centro sulla storia dell'impresa e dell'innovazione (Milán), < http://www.csii.it/attivita/Elenco/elenchome.htm >	European Association for Banking History, < http://www.bankinghistory.de >
Asian Business History Centre at the University of Queensland, < http://www.uq.edu.au/hprc >	European Business History Association (EBHA), < http://www.univ-tlse1.fr/EBHA >
Asociación de Demografía Histórica, < http://www.ucm.es/info/adeh/indice2.html >	European Historical Economic Society, < http://www.eh.net/EHES >
Asociación de Historia Económica, < http://www.adi.uam.es/~ahe/frames.html >	European Society for Population Economics, < http://www.espe.org >
Asociación para el Estudio de los Exilios y Migraciones Ibéricos Contemporáneos, < http://usuarios.iponet.es/aemic >	European Society for the History of Economic Thought (ESHET), < http://www.eshet-web.org >
Associação Brasileira de Estudos Populacionais = Brazilian Association for Population Studies, < http://www.abep.org.br >	Finnish Economic History Association, < http://www.cc.jyu.fi/tdk/hum/historia/index2.html >
Associação Brasileira de Pesquisadores em História Econômica - ABPHE, < http://www.abphe.org.br >	Fundación de los Ferrocarriles Españoles, < http://www.ffe.es >
Associação Portuguesa de História Económica e Social, < http://www.terravista.pt/Ancora/2370 >	History of Economics Society, < http://www.eh.net/HE >
Association Charles Gide pour l'Etude de la Pensée économique, < http://sceco.univ-aix.fr/gide >	Institut d'Histoire de l'Industrie (París), < http://www.ensmp.fr/industrie/idhi >
Association for Historical Research in Marketing, < http://www.upei.ca/~charm/ahrm.html >	Institute of Economic and Social History of the Charles University at Prague, < http://www.ff.cuni.cz/austavy/auhsd.htm >
Association for History and Computing, < http://grid.let.rug.nl/ahc >	Internacional para el Estudio Científico de la Población, < http://www.iussp.org >
Association for Industrial Archaeology,	International Association of Labour History Institutions, < http://www.ialhi.org >
Association internationale Léon Walras, < http://www.unil.ch/cwp/Assoc-Walras >	International Committee for the History of Technology, < http://www.icohtec.org >
Association pour le Développement de l'Histoire économique, < http://www.adhe.asso.fr/default.asp >	International Economic History Association, < http://cs.muohio.edu/IEHA >
Asociación Portuguesa de Historia Económica y Social, < http://www.terravista.pt/Ancora/2370 >	Japanese Society for the History of Economic Thought, < http://society.cpm.ehime-u.ac.jp/shet/shet.html >
Business History Conference, < http://eh.net/bhc >	Korean Economic History Society, < http://ecostat.skku.ac.kr/~kehs >
Business History Society of Japan,	Newcomen Society ["For the study of The History

< http://www.kyoto-su.ac.jp/information/bhs/index.html >	of Engineering and Technology..."], < http://www.newcomen.com >
Canadian Economic History, < http://www.arts.ubc.ca/cliocan/clionet.html >	Railway historical societies, < http://www.booklook.com/tr01000.htm >
Centre d'Histoire de la Pensée économique (Paris)., < http://www.univ-paris1.fr/CHPE >	Societa Italiana degli Storici dell'Economia, < http://www.unifi.it/centri/sise/welcome.htm >
Centre d'Histoire du Travail at the University of Nantes, < http://palissy.humana.univ-nantes.fr/labos/cht/index.htm >	Society for European Business History, < http://www.businesshistory.de/home.html >
Centre for European Business History, < http://www.euroarchiveguide.org/links/Business-History.htm >	Society for Industrial Archeology, < http://www.ss.mtu.edu/IA/sia.html >
Center for Agricultural History, < http://www.iastate.edu/%7Ehistory/cenaghis.htm >	Society for the History of Technology, < http://shot.press.jhu.edu >
Centro sulla storia dell'impresa e dell'innovazione (Milan), < http://www.csii.it >	Swedish Economic History, Association, < http://www.hh.umu.se/ekhist/seha.html >
Committee for the History of Retailing and Distribution at the University of Wolverhampton, < http://www.wlv.ac.uk/shass/chord.html >	Economic History Society of Australia and New Zealand, < http://www.une.edu.au/ehsanz >
Dutch-Flemish Society for the History of Economic Thought, < http://cfec.vub.ac.be/cfec/genoot.html >	

Llegamos al final aunque Internet es mucho más. Por eso, no nos hemos podido resistir a incluir entre estas fuentes de información varias direcciones de apoyo a la ejecución de la

investigación, al desarrollo de la tesis doctoral, de enciclopedias electrónicas y diccionarios y traductores o a la búsqueda de becas. ¡Buena navegación! Nos encontremos en *altamar*.

Tabla 22. Herramientas para escribir

Recurso	Descripción
Becas Publicadas en el B.O.E., < http://www.boe.es/tablon/becas.htm >	Un sitio para estar al tanto de las oportunidades.
Becas.com: < http://www.becas.com >	Para buscar becas.
Britannica.com, < http://www.britannica.com >	Buscador de fuentes de información, en conexión con la Enciclopedia Británica. Se puede utilizar gratis previa inscripción.
Columbia Encyclopedia, < http://www.bartleby.com/65 >	51.000 entradas en inglés.
Traductor de Textos, Universidad de Oviedo, < http://tradu.scig.uniovi.es/texto.html >	Para pasar a o desde otras lenguas; de manera informal claro. Para Abstract, por ejemplo.
Como escribir una tesis doctoral, < http://www.graduado.com >	Recursos, consejos, y lugares. Desde esa página también se pueden consultar otros diccionarios.
Como Escribir y Presentar su Tesis o Disertación < http://www.learnerassociates.net/dissthes/guidesp.htm >	Una página enlazada con otros links en inglés.
Cordis, < http://www.cordis.lu/es/home.html >	Para estar al tanto de las becas que salen.
Corrector Ortografico Ya.com, < http://corrector.ya.com >	Para 10 idiomas; máximo frases de 1024 caracteres. También hay

	diccionarios (lengua, sinónimos, inglés, francés, catalán) y traductores.
Diccionarios y enciclopedias, http://www.fisterra.com/recursos_web/no_explor/diccionarios.htm	Diccionarios en diversos idiomas, y enciclopedias de consulta.
Diccionarios/ idiomas, http://www.etsimo.uniovi.es/links/idiomas.html	Amplia recopilación de diccionarios en castellano y de otros idiomas de la Universidad de Oviedo (Inglés/francés/alemán/castellano)
Diccionarios de la RAE., http://www.rae.es	De la Real Academia española de la Lengua.
Diccionario Vox, http://www.vox.es/consultar.html	Web con diccionario de español, sinónimos, español-ingles-español, y frances-español-francés.
Encarta, http://encarta.msn.com/es	Famosa enciclopedia que se ofrece en castellano, inglés, francés, alemán e italiano.
Enciclonet, http://www.enciclonet.com/index.jsp	Acceso directo temático, búsqueda de artículos y canales de consulta. Es la de Micronet.
Encyclopédie, http://www.club-internet.fr/encyclopedie	En francés.
Enciclopedias y diccionarios de Economía,, http://www.fuentesestadisticas.com/Diccionarios.1.htm	Relación de Enciclopedias y Diccionarios económicos en varios idiomas.
Encyclopedia.com, http://www.encyclopedia.com	17.000 artículos de The Concise Columbia Encyclopedia.
Encyclopédie Hachette, http://encyclo.voila.fr	Es la enciclopedia francesa de ese nombre del 2001; son 50.000 artículos.
Herramientas para la Escritura Científica, http://www.fisterra.com/recursos_web/mbe/escritu_cientifica.htm	Su nombre lo dice, encaminado a doctorandos, y escritores en general.
Reverso, http://www.reverso.net/textonly/default.asp	Un traductor multiple que permite traducciones español-frances-español; y lo mismo con el inglés.
Traductor catalán, http://www.softcatala.org/traductor	Traductor de pequeñas frases del castellano al catalán.
Thesis.com, http://www.angelfire.com/sk/thesishelp/LinksFAQs.html	Links para facilitar el trabajo con la tesis. Selección de recursos gratuitos en línea para redactar escritos en idioma español.
Trabajos de investigación: Presentación, Estructura, Normas y Citas Bibliográficas http://members.tripod.com/~sibumce	Ayuda para la elaboración y presentación de trabajos de investigación; ya sean tesis, memorias u otros trabajos científicos.
World Book Encyclopedia, http://www.worldbookonline.com/wbol/wbAuth	En inglés, permite 30 días de uso.
Yahoo Encyclopedie, http://fr.encyclopedia.yahoo.com	Enciclopedia en francés que contiene conceptos que no rebasan una página.

NOTAS

¹ Le Roy Ladurie, E., *Le territoire de l'historien*. París, Gallimard, 1973, 14

² Shorter, E., *El historiador y los ordenadores*. Madrid, Narcea, 1977, 21-22.

³ Cardoso, C. F. S.; Pérez Brignoli, H., *Los métodos de la historia*. Barcelona, Grijalbo, 1977, 412.

⁴ Herían Hollerith en EEUU utilizaba tarjetas perforadas como soporte de la información y desarrollando la tabulación eléctrica, y acelerando el tratamiento de datos estadísticos. En 1903 funda la empresa *Tabulating Machine Company*, que se convierte en 1924 en la *International Business Machines* (IBM).

⁵ Bairoch, P., *Victoires et déboires*. Vol. III. París, Gallimard, 1997.

⁶ Caron, F., *Les deux révolutions industrielles du XX^e siècle*. París, Gallimard, 1997.

⁷ La solución era encontrar un protocolo de comunicaciones, o conjunto de normas que determinarían la manera en que programas diferentes pudieran intercambiar los datos. El *TCP/IP* o *Transmission Control Protocol/Internet Protocol*, es el sistema que ha posibilitado la existencia de Internet.

⁸ Caballar, J., *Internet. El mundo en sus manos*. Madrid, RAMA, 1994, 24-41.

⁹ "20 años del PC". *PC Actual*, 30 de octubre de 2001.

¹⁰ Vid. artículo en: <http://encarta.msn.es/find/Concise.asp?z=1&pg=2&ti=761564630>.

¹¹ Catalano, F., *Metodología y enseñanza de la historia*. Barcelona, Península, 1983, 163 y ss.

¹² Algunas de sus obras las podemos encontrar en la red: <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/smith/index.html>.

¹³ Disponible desde Internet en: <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/malthus/index.html>.

¹⁴ Puede ampliarse la información sobre estos autores en las enciclopedias on line *Encarta*: <http://encarta.msn.es/reference/> y *Britannica*: <http://www.britannica.com>.

¹⁵ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/schmoller/index.html>.

¹⁶ <http://cepa.newschool.edu/het/index.htm>.

¹⁷ http://www.cpm.ehime-u.ac.jp/AkamacHomePage/Akamac_E-text_Links/Weber.html.

¹⁸ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/webermax/index.html>.

¹⁹ Schumpeter, J. A., *Historia del análisis económico*. Madrid, Ariel, 1982, 876 y ss.; "Frank William Taussing (1853-1940)", en id., *10 grandes*

economistas. Madrid, Alianza Editorial, 1983, 271-308.

²⁰ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/rogers/index.html>.

²¹ <http://cepa.newschool.edu/het/index.htm>.

²² <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/ashley/index.html>.

²³ <http://melbecon.unimelb.edu.au/het/ingram/contents.html>.

²⁴ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/ely/index.html>.

²⁵ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/seligman/index.html>.

²⁶ <http://www.econlib.org/library/Clark/clkDW.html>.

²⁷ http://www.cpm.ehime-u.ac.jp/AkamacHomePage/Akamac_E-text_Links/Veblen.html.

²⁸ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/commons/index.html>.

²⁹ <http://cepa.newschool.edu/het/index.htm>.

³⁰ Spiegel, H. W., *El desarrollo del pensamiento económico*. Barcelona, Omega, 1984, 729 y ss.

³¹ <http://socserv2.socsci.mcmaster.ca/~econ/ugcm/3ll3/durkheim/index.html>.

³² <http://www.marxists.org/archive/marx/works/cw/index.htm>.

³³ Schumpeter, J. A., "El Manifiesto Economista en la Sociología y la Economía", en id., *Ensayos*. Barcelona, Oikos-Tau, 1966, 289-307; Sweezy, P. M., "1848-1948", en id., *El presente como historia. Ensayos sobre el capitalismo y el socialismo*. Madrid, Tecnos, 1974, 179-196.

³⁴ <http://csf.colorado.edu/mirrors/marxists.org/espanol/lenin/index.htm>.

³⁵ http://www.cpm.ehime-u.ac.jp/AkamacHomePage/Akamac_E-text_Links/Luxemburg.html.

³⁶ Kula, W., *Problemas y métodos de la historia económica*. Barcelona, Península, 1977, 16-19.

³⁷ <http://www.nobel.se/economics/laureates/1993/>.

³⁸ Soltow, J.; Sylla, R.; Rartner, S., *Crecimiento y bienestar y poder de decisión. La evolución de la economía americana*. Buenos Aires, Fraterna, 1983, 13-14

³⁹ North, D. C., "Historia económica", en Sills, D. (dir.), *Enciclopedia Internacional de las ciencias sociales*. Vol. V. Madrid, Aguilar, 1981, 378.

⁴⁰ Kelinwachter, F., *Economía política*. Barcelona, Gustavo Gili, 1940, 30.

⁴¹ Kula, W., *Problemas y métodos...*, op. cit., 92.

⁴² North, D. C., *Estructura y cambio en la historia económica*. Madrid, Alianza Editorial, 1984, 440.

⁴³ Ibid., 19.

⁴⁴ Una visita a <http://astalavista.com> permite alargar su vida.

¹ El programa tiene como fines la búsqueda de información, la comunicación y gestión *on line*, la búsqueda de contactos con los mismos intereses y en definitiva el intercambio del saber en el campo de las ciencias sociales y el mundo universitario.