

SALUSTIANO DEL CAMPO Y MARC BARBUT INVESTIDOS DOCTORES 'HONORIS CAUSA' POR LA UNED

El acto se celebra el 21 de enero, fiesta de Santo Tomás de Aquino, y durante el mismo se reciben como doctores 134 alumnos.

La Rectora de la UNED, Araceli Maciá Antón, presidirá el acto académico que celebra la festividad de Santo Tomás de Aquino, durante el que serán investidos **Doctores Honoris Causa el Presidente del Instituto de España, Salustiano del Campo Urbano, y el matemático y sociólogo de La Sorbonne, Marc Barbut.** Será el próximo **viernes, día 21 de enero, a las 11.00 h., en el salón del actos del edificio de Humanidades de la UNED** (c/ Senda del Rey, 7 - Ciudad Universitaria - Madrid)

En el transcurso del acto se recibirán como **doctores 134 alumnos** que han leído sus tesis durante el curso 2003/04 y se impondrá la **medalla póstuma a los profesores Victoria Cabrera y José Luis Martín**, de la facultad de Geografía e Historia y **Antonio Jerez** de la facultad de Ciencias. El Coro de la UNED y un quinteto de viento de la Orquesta de Radiotelevisión Española amenizarán la jornada.

Reseñas biográficas

Salustiano del Campo Urbano, Presidente del Instituto de España y catedrático emérito de Sociología de la Universidad Complutense de Madrid, nació en La Línea de la Concepción (Cádiz) en 1931. Doctor en ciencias políticas, licenciado en Derecho y en Ciencias sociales y periodista, está considerado como una de las figuras de mayor relieve en la sociología española, con mayor proyección internacional y cuya contribución ha sido básica para la institucionalización y desarrollo de esta disciplina en nuestro país. De hecho, en su departamento de la Universidad Complutense (que dirige en 1967) surge y se impulsa la **creación de la primera Facultad de Sociología que se abre en España.**

Maestro y referente de varias generaciones de sociólogos españoles, ha dejado su huella a través de innumerables iniciativas, responsabilidades, investigaciones científicas y publicaciones. Ha desarrollado un papel vital en la promoción de la investigación sociológica aplicada en España, como **fundador y primer director del Instituto de la Opinión Pública, antecedente directo del CIS**, desde el que impulsó la realización de grandes encuestas sociológicas.

Su obra puede agruparse en seis áreas temáticas: los estudios sobre familia; los vinculados al análisis de población y política demográfica; los relacionados con indicadores sociales; los estudios sobre opinión pública; los trabajos sobre cambios sociales; y, en los últimos años, sobre tendencias sociales; así como las obras académicas sobre Sociología, especialmente el **Diccionario de ciencias Sociales de la UNESCO**, el Tratado de Sociología y su obra introductoria '*La sociología científica moderna*'.

En su trayectoria docente destaca ser Director de la UIMP/CAMPO DE GIBRALTAR. Miembro del Consejo Superior de Estadística. Vicepresidente primero del Instituto de Cuestiones Internacionales y Política Exterior (INCIPE). Consejero de Honor del Instituto de Estudios Campo Gibraltareños. Catedrático de Sociología en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la Universidad Complutense de Madrid. Catedrático de Sociología y Vicedecano de la Fac. de CC. Políticas y Económicas de la Universidad de Barcelona. Consejero delegado y Director del Instituto de Opinión Pública. Decano de la Facultad de CC.PP. y S. de la Universidad Complutense. Profesor Visitante de Sociología en Case Westem Reserve University (Cleveland), New York University, University of Rhode Islan, University of Wisconsin, Loyola University (Nueva Orleans), University of Chicago y Universidad de Lovaina.

En cuanto a sus responsabilidades públicas, perteneció a la **Oficina de Asuntos Sociales del Secretariado de las Naciones Unidas en Nueva York**; vicepresidente de La **Comisión de Ciencias Sociales, Humanidades y Cultura en la XVIII Conferencia General de la UNESCO** y miembro del **Consejo de Dirección del Centro Europeo de Coordinación y Documentación en Ciencias Sociales de Viena.**



Su labor le ha llevado a recibir números galardones como la Medalla de Honor de la Universidad Complutense, la Gran Cruz de la Orden de Alfonso X El Sabio y el Premio Nacional de Sociología y Ciencia Política 2003. Además de **Presidente del Instituto de España** -organismo que agrupa al conjunto de Reales Academias de España-, es Académico de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas, de la Academia Europea de Ciencias, Artes y Humanidades (París) y de la Academia Scientiarum et Artium Europaea (Salzburgo) y, ahora, Doctor Honoris Causa por la UNED.

Marc Barbut

Marc Barbut nace en París en 1928, es **matemático de formación** y el principal responsable, junto a su maestro George Guibaut, de la formación en el uso y manejo de las técnicas cuantitativas de investigación social de sucesivas generaciones de investigadores sociales europeos. Posee el título de Doctor en Ciencias Sociales (Doctorado de Estado) por la Universidad París-Sorbona y ha alcanzado importantes reconocimientos de la República Francesa como la Legión de Honor.

Ha publicado numerosos manuales de Matemática aplicada para psicólogos, sociólogos, antropólogos y en general para las ciencias sociales. Pertenece a diferentes organizaciones científicas, entre las que cabe destacar el Instituto Internacional de Estadística, la *Société Mathématique de France*, la Asociación Española de Historia de la Estadística y Cálculo de Probabilidades, etc. En la actualidad continúa impartiendo docencia como profesor emérito en la *École des Hautes Études en Sciences Sociales* y en París-Sorbonne. Es director de la revista internacional *Mathematiques et Sciences Humaines*.

La incorporación de las matemáticas a la ciencia social es un largo proceso que atraviesa, al menos, por tres fases bien diferenciadas. La primera, vinculada a los orígenes de la sociología y a las revoluciones que dan lugar a los Estados nacionales, e incorpora a mediados del siglo XIX las matemáticas y el cálculo de probabilidades al campo de lo social, con la intención de hacer previsible los acontecimientos humanos. La segunda fase es un periodo que está marcado por la pobreza y la cuestión social. Matemáticos británicos elaboran a principios del siglo XX el utilaje matemático de la moderna encuesta estadística, así como los elementos que configuran la actual estadística matemática. Conocer el número de parados de Gran Bretaña, el coste de la vida de la clase obrera o el valor de la renta nacional, son los principales objetivos de este grupo de matemáticos. La tercera fase cristaliza en el periodo de entreguerras con los estudios de actitudes y opinión pública que se desarrollan en los Estados Unidos entre la I y la II Guerra Mundial.

Finalizada la Guerra, Francia se incorpora rápidamente a la corriente de la sociología cuantitativa que llega desde el otro lado del Atlántico, aunque desde una perspectiva propia. Las fundaciones americanas que contribuyen al desarrollo de esta corriente sociológica, conscientes de la trascendencia de los interlocutores europeos, hacen de París uno de sus destinos predilectos. Allí, Paul Lazarsfeld, el representante más destacado de la sociología cuantitativa norteamericana se encuentra con el matemático Marc Barbut.

En los años 50 París recupera el tono vital y cultural que había perdido durante la contienda y muy pronto volverá a convertirse en referente de la cultura mundial. Por sus calles, su universidad, sus seminarios y cafés, bullen de nuevo la vida y los intercambios que hacen de esta ciudad un verdadero receptáculo de las ciencias y las humanidades. En 1954 la teoría de conjuntos y, en general, lo que comienza a llamarse **matemáticas modernas** junto al redescubrimiento del lingüista Ferdinand de Saussure, van a provocar una auténtica **edad de oro de las ciencias sociales en Francia** que trasciende las fronteras, y que llevará durante algún tiempo el sugestivo rótulo del *estructuralismo*. En 1958, el primer lugar de trabajo del que disponen George Guibaud y Marc Barbut, y que más tarde se convertirá en el *Centre d'Analyse et de Mathématiques Sociales*, está situado en un piso junto al Folies Bergères, en el corazón de Pigalle.

En 1959 Marc Barbut comienza a publicar en la revista de Jean Paul Sartre Les Temps Modernes sobre teoría de la decisión, en un ambiente de aparente normalidad que progresivamente se ira alterando por la guerra de Argel. Ante el desgarramiento que este acontecimiento provoca en la sociedad francesa, un grupo de intelectuales toma postura por la insumisión y redacta un manifiesto dirigido a los soldados que combaten en Africa, convirtiendo la resistencia colonial en un acto legítimo y responsable. En el llamamiento aparece la **firma de Marc Barbut junto a las de de Simón de Bouvoir, André Breton, Marguerite Duras, Henry Lefevre, Paul Levy, François Maspero, Jean Francois Revel, Jean Paul Sartre, Simone Signoret y otros 111 más.**

En los **años 60 existe una estrecha colaboración entre matemáticos y antropólogos, lingüistas y sociólogos** cuenta además con la participación entusiasta de los **historiadores** de la escuela de los Annales. Se trata de superar la historia narrativa haciendo una historia analítica de los grandes problemas que dirige su mirada hacia las matemáticas.

Todos estos enfoques de las humanidades y de la ciencia social junto al nuevo papel asignado a las matemáticas, confluyen en **la Escuela de Altos Estudios en Ciencias Sociales, convirtiéndola en un auténtico laboratorio de ideas y prácticas de investigación, en un espacio de sorprendente mestizaje entre las llamadas ciencias duras y las humanidades.** El CAMS, *Centre d'Analyse et de Mathématiques Sociales*, con Guibaud y Barbut a la cabeza, se convierte en el cuartel general de la revuelta contra las viejas concepciones de la matemática. El álgebra aplicada a las reglas del parentesco, la combinatoria, las teorías de redes, la teoría de grafos, el análisis matemático de la desigualdad, la modelización, la historia de la ciencia, son herramientas de la agitación. En 1968, Barbut publica un texto colectivo de la UNESCO que tendrá gran repercusión :

Antropologie et mathématiques : Les sciences sociales, problèmes et orientations, y en 1970, publica en la revista *Annales* un texto luminoso sobre la aplicación de la teoría de la decisión a la historia, titulado '*En marge d'une lecture de Machiavel : l'art de la guerre et la praxéologie mathématique*'.

En 1981, Marc Barbut accede a la dirección del CAMS y desde allí impulsa, entre otras actividades, la revista *Mathématique et Sciences Humaines*. A partir de 1982, se convierte junto a Ernest Coumet en el principal animador e impulsor del *Séminaire de Histoire du Calcul des Probabilités et de l'Statistique* que se desarrolla bajo el patrocinio del centro *Alexandre Koyré*, un laboratorio dedicado a la Historia de la Ciencia, y del **Centre de Analyse et de Mathématique Sociales**.

El seminario, constituido en verdadero **marco de trabajo interdisciplinar, como lugar de encuentro de los profesionales de la estadística, la sociología, la economía y la filosofía**, se ha convertido en un espacio por el que transitan los investigadores más relevantes del mundo en el campo de la Historia de la Estadística y del Cálculo de Probabilidades. La centralidad de París, así como la multidisciplinariedad de sus componentes, ha contribuido a que dicho seminario sea paso obligado de los investigadores que trabajan en estos temas, permitiendo la producción de líneas de investigación originales sobre el uso de las estadísticas y el papel institucional de las mismas en la configuración de los Estados nacionales.

La filosofía pedagógica de Barbut y de su maestro Guilbaud, centrada en la convicción de que para enseñar cualquier parte de las matemáticas es necesario saber de donde procede, qué problemas motivaron su desarrollo teórico y cual es su contexto histórico social, ha llevado a la creación de ese espacio de **confluencia entre historiadores de la ciencia, matemáticos y sociólogos** que ha dado, y continuará dando, importantes frutos académicos y científicos.
