

# *Una aproximación a la vida y obra del profesor Dr. Milton Almeida dos Santos\**

Joaquín BOSQUE MAUREL

Muy recientemente, apenas hace un mes, tuvo lugar en la pequeña pero encantadora ciudad francesa de Saint-Dié-des-Vosges el Festival Internacional de la Geografía, una de las reuniones más multitudinarias y espectaculares que tienen como objetivos y razón de ser el cultivo de la ciencia geográfica. En ella, como en ocasiones anteriores, se concedió el Premio Vautrin Lud, el de más tradición y peso dentro de la comunidad geográfica —se le ha denominado el Premio Nobel de la Geografía— a nuestro protagonista de hoy, el Profesor Dr. Milton Santos. Con él se reconocía la labor y la entrega del geógrafo brasileño al desarrollo y la difusión de la Geografía, reconocimiento que le ha situado a la par de figuras tan señeras y representativas en ese campo como el norteamericano Peter Gould o el sueco Torsten Hagenstrand, algunos de los anteriores detentadores del citado Premio.

Con esta concesión no se hacía otra cosa que reconocer oficialmente —el hecho era hacía tiempo evidente— el lugar de excepción que, en el actual panorama internacional de los estudios geográficos, ocupa Milton Santos. Su fundamental aportación al mejor conocimiento del pensamiento geográfico y, sobre todo, su profunda inquietud por abrir a la vieja ciencia nuevas vías y procurar la

---

\* Laudatio pronunciada por el Profesor Dr. Joaquín Bosque Maurel en la Investidura de Doctor «Honoris Causa» del Profesor Dr. Milton Almeida dos Santos (8 de noviembre de 1994).

renovación de sus tradicionales objetivos son las bases, no únicas, de esa excepcionalidad. Y conviene recordar que, precisamente, en el momento actual la preocupación por el ser de la geografía y la búsqueda de nuevos horizontes y mejores fines para esta ciencia alcanzan un nivel pocas veces tan alto en el devenir de la comunidad geográfica.

Milton Almeida dos Santos es brasileño y oriundo de Brotas de Macaubas (Bahía) donde nació en 1926. Estudió primero en la Universidad de Bahía, donde conoció y fue discípulo de Josué de Castro, tan preocupado por la *geografía del hambre* y uno de los grandes conocedores del Tercer Mundo. Aunque enseguida se familiarizó con la geografía francesa, doctorándose en Estrasburgo en 1958. Muy pronto, con apenas treinta años, inició una fecunda vida académica en la Universidad Católica de su Estado natal (1954-1960) pasando después, hasta 1964, a la Estatal de Bahía. A la par realizaba una activa labor investigadora que tenía como trasfondo el estudio de la realidad socioeconómica brasileña que le condujo a desarrollar tareas de información y asesoramiento cerca de las autoridades primero de Bahía y después de la misma Presidencia de los Estados Unidos de Brasil.

Por ello, en 1964, el golpe de Estado militar le obligó a expatriarse iniciando un largo exilio que pudo superar, no sin problemas y dificultades, gracias a su prestigio científico y a su calidad docente. Entre 1964 y 1971 profesó en las Universidades francesas de Toulouse (1964-1967), Burdeos (1967-1968) y en la misma Sorbona de París (1968-1971). Desde Europa pasó a América, investigando, primero, como *research fellow* (1971-1972) en el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT), y enseñando después —sin olvido de la investigación— en la canadiense Universidad de Toronto (1972-1973), en la Politécnica de Lima (1973), en la Central de Venezuela (Caracas, 1974), y en Nueva York, en la Universidad de Columbia (1976-1977). Un interregno americano sólo roto por una breve estancia (1974-1976) en Dar-es-Salam (Tanzania).

Por fin, después de más de una década de ausencia y gracias a un sensible cambio en las circunstancias políticas y sociales de su país, Milton Santos regresó a Brasil en 1979, a la Universidad Federal de Río de Janeiro, donde permaneció hasta 1983 en que se incorporó a su actual destino en la Universidad de São Paulo y así formar parte de la nómina de uno de los claustros más prestigiosos de Iberoamérica. Y también de uno de los Departamentos de Geografía mejores del Nuevo Mundo por su capacidad de innovación y el alto nivel de sus actividades académicas.

Con su vuelta a Brasil, Milton Santos reanudó su extraordinaria actividad como técnico y experto del espacio que había iniciado antes del exilio y que, sin duda, contribuyó a él. Una tarea que revalidó en Europa y, sobre todo, en África, tanto en la mediterránea (Túnez y Argelia) como en la intertropical (Senegal, Ghana, Guinea-Bissau, Tanzania), pero también en América (Cuba, Venezuela, Colombia). Y que había contado con el apoyo de entidades tan des-

tacadas como el «Institut d'Études du Développement Économique et Social» de la Universidad de París y el «Department of Urban Studies and Planning» del «Massachusetts Institut of Tecnology» (MIT).

En estos momentos, la calidad académica de Milton viene contrastada y completada por sus tareas como asesor en su Estado natal y, en general, en todo el Nordeste brasileño. No en balde es uno de los mejores conocedores del mundo intertropical y un experto de fama mundial en lo que se refiere al Tercer Mundo y sus problemas, en especial los de su desbordante y explosivo mundo urbano. Una actividad que cuenta con el apoyo muy valioso de la brasileña «Asociação Nacional de Pos-Graduação e Pesquisa em Plenajamento Urbano e Regional» en la que ha ostentado y ostenta cargos directivos, así como de la «Comisión Justicia y Paz» de la Archidiócesis de São Paulo y del «Consejo Nacional de Desarrollo Urbano» de Brasil.

Estas tareas, y su desbordante y rico rimero de publicaciones, aparecidas en las más importantes editoriales y, sobre todo, revistas científicas del mundo, en algunas de las cuales es miembro de su Comité de Redacción o de su Consejo Asesor, como en los «Anales de Geografía de la Universidad Complutense», le han llevado a ser Consultor y Asesor especial de la Organización de Estados Americanos, de la Organización Internacional del Trabajo, de la Unesco y de la misma ONU. Y, en fin, a ser investido Doctor «Honoris Causa» en 1980 por la Universidad de Toulouse, en 1986 por la Federal de Bahía y en 1992 por la de Buenos Aires. Una triple corona de honores que puede explicar y justificar el acto de este día.

En todo momento, y sobre todo en la última década, la relación de Milton Santos con España, con la geografía española, ha sido muy estrecha y fructífera. En primer lugar, a través del hermanamiento que la Universidad de São Paulo tiene con similares entes docentes españoles, como ante todo la Universidad Complutense de Madrid, pero también las de Barcelona, Valencia y Castilla-La Mancha. Sin que deba olvidarse su presencia en diversos Cursos estivales, los de la Universidad Menéndez y Pelayo en Valencia por ejemplo, y en diferentes congresos y conferencias nacionales y regionales de los geógrafos españoles, en Salamanca, Albacete, Gerona y Barcelona. Así, su presencia en las revistas especializadas hispanas es frecuente, en los «Anales de Geografía de la Universidad Complutense» sin ir más lejos, pero también en la barcelonesa «Geocrítica» y otras, amén de haber sido algunas de sus obras traducidas al castellano. Gracias a todo ello, la sensibilidad humana y la calidad geográfica de Milton Santos han beneficiado mucho a la comunidad geográfica española, como sin duda la seguirá favoreciendo en el futuro.

El protagonismo de Milton Santos en la aplicación de la Geografía está respaldado y justificado por sus investigaciones de más de cuarenta años. Y ciertamente la bondad de ese protagonismo está avalado por la calidad de su obra científica. Una obra que ha dado ya el fruto de una cuarentena de libros y más

de tres centenas de artículos de revistas científicas, amén de sus numerosas memorias e informes técnicos. En tres líneas principales se han movido —y se mueven— las investigaciones del geógrafo bahiano: el mundo urbano en general y, más en concreto, el subamericano; los problemas del subdesarrollo y sus implicaciones sociales, económicas y políticas, y la búsqueda de un nuevo paradigma geográfico.

Aunque, en el fondo de toda su actividad científica trasciende una inquietud común, la solución a través del estudio del espacio geográfico de las desigualdades y de las injusticias que hoy atenazan a la Humanidad. En definitiva, como afirma en la conclusión a «Por una geografía nueva», una de sus más positivas y atractivas obras, «los geógrafos, junto a otros científicos sociales, se deben preparar para sentar las bases de un espacio verdaderamente humano, un espacio que una a los hombres por y para su trabajo, ... un espacio materia inerte trabajado por el hombre, pero no para que se vuelva contra él...».

Esta línea básica de pensamiento y de trabajo puede seguirse en toda la obra de Santos, aunque quizás pudiera concretarse en cuatro de sus libros, muy diferentes en sus objetivos primarios aunque similares en su fondo y publicados en cuatro momentos muy distintos de su vida. El primer fue «Geografía y economía urbanas en los países subdesarrollados», aparecido primero en francés (1970) y luego traducido al castellano (1973). Algo posterior es su espléndida reflexión sobre el problema del desarrollo a nivel mundial, «L'Espace Partagé», publicado en París (1975) y en Londres (1978) pero todavía no en España. Y finalmente, como culminación y comienzo a la vez de pasado y de futuro, «Por una Geografía nueva» (São Paulo, 1979; París, 1984; y Madrid, 1990) y «Técnica Espaço Tempo. Globalização e Meio técnico-científico informacional» (São Paulo, 1994). Entre estos dos últimos libros, se ha producido un rimero de nuevos y espléndidos trabajos que inciden y profundizan en el primero y conducen al último: «Espaço e sociedade» (Petrópolis, 1979) «Espacio y Método» (São Paulo, 1985 y Barcelona, 1986), «O Espaço do Cidadão» (São Paulo, 1987).

Sin duda, un lugar excepcional ocupa «Por una Geografía nueva». Se trata, en primer lugar, de una obra crítica y así lo señala el mismo autor en el subtítulo de su obra: «De la crítica de la Geografía a una Geografía crítica». Un libro crítico a través de la reflexión sobre el ser y el devenir de la Geografía, una ciencia a la vez vieja y joven, en constante cambio, en crisis permanente, como atestigua en sus primeras páginas el mismo Milton Santos. Una reflexión que, así lo quiere el autor, no termina en sí misma, en su mera contemplación. Esta reflexión pretende llevarnos a una Geografía nueva, que ante todo sea un instrumento de trabajo y de conversión del espacio, no un espacio abstracto e intocado, sino el espacio fruto del trabajo a lo largo del tiempo del hombre. Un espacio, por tanto geográfico, que es, a la vez, fin y principio, totalidad y parte, *en definitiva «formación social», a partir del cual es posible enfocar la reforma y la mejora del espacio y de los hombres que lo usan y lo hacen.*

En todo caso, la actualidad de la obra de Milton Santos es indudable. Primero, por el hecho de que la crítica de la geografía como ciencia y como método es hoy preocupación generalizada y no sólo de sus directos cultivadores, los geógrafos, sino de todos los científicos sociales. Además, porque —en el horizonte de la ciencia geográfica— el análisis del espacio se ha convertido en un objetivo esencial para la transformación ordenada y justa de quienes lo utilizan y a menudo mal usan. Finalmente, porque estos planteamientos están ligados estrictamente a la conversión de la Tierra en una unidad total —a través del fenómeno de la «globalización» o la «mundialización» que tanto preocupa hoy a Milton— sin cuya consideración no será posible superar los problemas que hoy atenazan, como fruto de esa tendencia a la totalidad, a una Tierra hasta hace poco dividida y mal compartimentada.

La singular personalidad científica de Milton Santos, distinguida y sobresaliente, tiene sus raíces en una humanidad rebosante y una intensa fortaleza de espíritu que, donde quiera que va, trasciende por su bondad y capacidad de comprensión. Y que tiene su más firme apoyo en la inagotable paciencia y en el buen ánimo y la extraordinaria finura y elegancia espiritual de María Elena, su compañera de tantos años de tráfago un poco por todo el mundo. Una personalidad, la de Milton Santos, que ha extendido a un colectivo de colegas y amigos y que, por encima de fronteras y océanos, ha permitido una cierta comunión de ideas y sentimientos dentro de la comunidad geográfica universal. Aunque tiene su mejor exponente dentro del Departamento de Geografía de la Universidad de São Paulo, cuya riqueza en iniciativas y actividades debe mucho al ejemplo cotidiano y vital del geógrafo bahiano. Y que hoy está volviendo a sus primeros lares a través de la recién creada Cátedra «Teodoro Sampaio» de la Universidad Federal de Bahía en Salvador de la que Milton Santos es responsable desde 1994.

En fin, hoy, la lectura y el análisis de la obra de Milton Almeida dos Santos resulta imprescindible en el mundo de la geografía y, como labor rigurosa, exigente y crítica, está plena de sugerencias y es rica en ideas y en formas de profundizar y contrastar una realidad palpitante y atormentada, la del mundo actual. Una realidad, en definitiva, que exige un verdadero cambio en las ideas que la dirigen y en las formas que la construyen y que, con las propuestas de Milton Santos, es más posible. Ideas y propuestas que, sin duda, justifican el honor que, como científicos, recibimos al investir doctor «honoris causa» a este gran geógrafo latinoamericano y hacerlo miembro de nuestro claustro y, por consiguiente, de la comunidad científica española.

## CURRICULUM VITAE DE MILTON ALMEIDA DOS SANTOS

Milton Almeida dos Santos, casado, dos hijos, nacido el 3 de mayo de 1926, Estado de Bahía, Brasil.

Bachiller en Derecho, Universidad Federal de Bahía, 1948.

Doctor en Geografía, Universidad de Estrasburgo, Francia, 1958.

Doctor «Honoris Causa», Universidad de Toulouse, Francia, 1980.

Doctor «Honoris Causa», Universidad Federal de Bahia, 1986.

Doctor «Honoris Causa», Universidad de Buenos Aires, Argentina, 1992.

Doctor «Honoris Causa», Universidad Complutense de Madrid, 1994.

Profesor Titular de Geografía Humana, Universidad de São Paulo, 1983.  
Investigador 1 A do CNPq.

Miembro del Consejo Nacional de Desenvolvimento Urbano.

Miembro de la Comisión de Cooperación Internacional de la Universidad de São Paulo.

Miembros de la Comisión «Justicia y Paz» de la Archidiócesis de São Paulo.

Research-Fellow, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass, EE. UU., 1971-1972.

Ex-profesor en las Universidades de Bahia (1959-1964); Toulouse (1964-1967), Burdeos (1967-1968); París (1968-1971); Toronto (1972-1973); Universidad Politécnica de Lima (1973); Dar-es-Salaam (1974-1976); Columbia (New York, 1976-1977); Central de Venezuela (Caracas, 1975-1976); Universidade Federal do Rio de Janeiro (1979-1983).

Consultor de la ONU, OIT, OEA y UNESCO.

Consultor adjunto a los Gobiernos de Argelia y Guinea-Bissau.

Consultor adjunto del Senado Federal de Venezuela para Cuestiones Metropolitanas.

Ex-miembro del Comité Assessor del CNPq y ex-coordinador (alterno) de la Comisión de Coordinación de los Comités Asesores del CNPq.

Miembro de la Comisión Especial de la Asamblea Constituyente del Estado de Bahia, encargado de redactar un anteproyecto de Constitución Estatal (1989).

Miembro de la Comisión de Alto Nivel del Ministerio de Educación, encargado de estudiar la situación de la enseñanza en el país (1989-1990).

Miembro del Instituto de Estudios Avanzados, Universidad de São Paulo.

Miembro del Comité de Redacción de las Revistas «Leguas» (Argentina); «Heródote» (Francia); «Antipode» (USA); «Espaces-Temps» (Francia); «Terra Livre» (São Paulo); «Urbana» (Venezuela); y «Anales de Geografía de la Universidad Complutense» de Madrid.

Profesor Visitante, ha investigado e impartido conferencias en diversos países, entre los cuales Japón, México, Colombia, Costa Rica, India, Argentina, Uruguay, Túnez, Argelia, Senegal, Costa de Marfil, Bénin, Togo, Ghana, Panamá, Nicaragua, España, Portugal, República Dominicana y USA.

Premio Vautrin Lud, 5.º Festival Internacional de Geografía (1994), St. Die-des-Vosges (Francia).

Profesor Extraordinario Universidad Federal de Bahía. Cátedra Teodoro Sampaio. Salvador (Bahía, Brasil).

## RESUMEN

### *Una aproximación a la obra de Milton Santos.*

El brasileño Milton Santos (Salvador, 1926) es uno de los más conocidos y prestigiosos geógrafos iberoamericanos contemporáneos. Tras una larga y obligada estancia fuera de su país natal, como profesor en diversas universidades europeas, americanas y africanas, es desde 1983 catedrático en la Universidad de São Paulo y, más recientemente, profesor invitado en la Estatal de Bahía. Ha publicado más de 300 libros y artículos de revista científica sobre el urbanismo de los países en desarrollo, la teoría del pensamiento geográfico y los problemas de la globalización. Premio «Vautrin Lud», es Doctor Honoris Causa por las Universidades de Toulouse, Bahía, Buenos Aires y Complutense de Madrid.

## ABSTRACT

### *A close look to Milton Santos work.*

Brazilian Milton Santos (Salvador, 1926) is one of the most recognized contemporary Iberoamerican geographers. After his long and forced stay as professor in several European, American and African universities, he is a Full Professor in the University of São Paulo since 1993 and has been appointed Guest Professor in the State University of Bahía. He has published over three hundreds books and scientific articles on developing countries urbanism, on theory of geographical thought and globalization problems. He has received the Vautrin Lud Award, and has been appointed Doctor Honoris Causa by the Universities of Toulouse, Bahía, Buenos Aires and Complutense in Madrid.

## RESUME

### *L'oeuvre de Milton Santos vue de pres.*

Le brésilien Milton Santos (Salvador, 1926) est un des plus connus et prestigieux géographes ibéroaméricains contemporains. Après un long et obligé

séjour hors de son pays natal, comme professeur de plusieurs universités européennes, américaines et africaines, il est depuis 1993 agrégé à l'Université de Sao paulo et, plus récemment, Professeur Invité à l'Étatale de Bahia il a publié plus de deux cent cinquante livres et articles de revue scientifique sur l'urbanisme des pays en développement, la théorie de la pensée géographique et les problèmes de la globalisation. Prix Vautrim Lud, il est Docteur Honoris Causa par les Universités de Toulouse, Bahia, Buenos Aires et Complutense de Madrid.