



Horacio Capel, geógrafo

Luis Urteaga  
Vicente Casals (eds.)

Horacio Capel, geógrafo

## COMITÉ ASESOR

Mercedes Arroyo Huguet (Universidad de Barcelona)  
Carles Carreras i Verdaguer (Universidad de Barcelona)  
Pedro Fraile Pérez de Mendiguren (Universidad de Lleida)  
Jordi Martí-Henneberg (Universidad de Lleida)  
José Ignacio Muro Morales (Universidad Rovira i Virgili)  
Francesc Nadal Piqué (Universidad de Barcelona)  
Josep Oliveras i Samitier (Universidad Rovira i Virgili)

# Horacio Capel, geógrafo

Luis Urteaga  
Vicente Casals  
(eds.)

Universitat de Barcelona. Datos catalográficos

---

Horacio Capel, geógrafo. – (Homenatges ; 50)

Referències bibliogràfiques. Annexos

ISBN 978-84-475-4212-3

I. Urteaga, Luis (Urteaga González), ed. II. Casals Costa, Vicente, 1951-, ed. III. Ramírez Sarrió, Dídac, 1946-, pr. IV. Marín Ramos, Mercedes, pr. V. Col·lecció: Homenatges (Universitat de Barcelona; 50)

1. Capel Sáez, Horacio, 1941- 2. Geografía urbana  
3. Homenatges

---

© Publicacions i Edicions de la Universitat de Barcelona

Adolf Florensa, s/n

08028 Barcelona

Tel.: 934 035 430

Fax: 934 035 531

[www.publicacions.ub.edu](http://www.publicacions.ub.edu)

[comercial.edicions@ub.edu](mailto:comercial.edicions@ub.edu)

ISBN 978-84-475-4212-3

DEPÓSITO LEGAL B-20.553-2015

IMPRESIÓN Y ENCUADERNACIÓN Gráficas Rey

Queda rigurosamente prohibida la reproducción total o parcial de esta obra. Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño de la cubierta, puede ser reproducida, almacenada, transmitida o utilizada mediante ningún tipo de medio o sistema, sin autorización previa por escrito del editor.

## Sumario

DÍDAC RAMÍREZ I SARRIÓ, Prólogo.....	9
MERCEDES MARÍN, Presentación.....	11
LUIS URTEAGA y VICENTE CASALS, Introducción.....	13

### I. CIUDAD, TERRITORIO, FORMA

CARLES CARRERAS I VERDAGUER, La morfología de las ciudades .....	19
VICENTE CASALS COSTA, Barcelona .....	35
EULALIA RIBERA CARBÓ, La ciudad americana.....	59
MERCEDES ARROYO HUGUET, Redes técnicas e infraestructuras urbanas .....	81
JORDI MARTÍ-HENNEBERG y RAFAEL GIMÉNEZ-CAPDEVILA, Ciudad, transporte y redes.....	109
PERE LÓPEZ SÁNCHEZ, Acotar los espacios. Los márgenes de las periferias (con anotaciones sobre las Barcelonas de los barrios).....	123
HUGO GAGGIOTTI, Lo urbano como organizador simbólico de lo social .....	143

### II. TEORÍA E HISTORIA DE LA GEOGRAFÍA

GERARD JORI, Ambientalismo, medicina y tradición geográfica .....	163
MARCOS BERNARDINO DE CARVALHO, A geografia e a fragmentação das ciências sociais: aportes para compreender histórias disciplinares .....	185
PERLA ZUSMAN, Diálogos transatlánticos. Contribuciones para la comprensión de las historias de la geografía en América del Sur (1970-1990) .....	207
XOSÉ MANUEL SOUTO GONZÁLEZ, Geografía, educación y autonomía crítica .....	227
MARIA DOLORS GARCIA RAMON y BRAIS ESTÉVEZ VILARIÑO, Hegemonía académica angloamericana y neoliberalismo: las lenguas de la geografía.....	253
VICENTE CASALS y MERCEDES ARROYO, Horacio Capel, promotor y editor de revistas. Difusión del conocimiento y compromiso cívico .....	275

### III. SABERES, PRÁCTICAS, REPRESENTACIONES

JOSÉ OMAR MONCADA y JOSÉ IGNACIO MURO, La ingeniería militar en España y América. Conocimiento y representación territorial (siglos XVIII-XIX).....	309
LILIANA FRACASSO, El gobierno de la ciudad y la participación.....	343
PEDRO FRAILE, El control social, el control normativo y la transformación del Estado.....	377
MARTÍN M. CHECA-ARTASU, Las miradas de un geógrafo al patrimonio cultural.....	403
THOMAS F. GLICK, La preservación de los molinos hidráulicos valencianos: una prioridad cultural .....	423

### IV. RELECTURAS

FRANCISCO CALVO GARCÍA-TORNEL, Volver sobre <i>Lorca, capital subregional</i> .....	437
JOSEP OLIVERAS SAMITIER, Entre el crecimiento y la especulación urbana: <i>Capitalismo y morfología urbana en España</i> .....	449
LUIS URTEAGA, Ruptura y dualismo en la tradición geográfica: una relectura de <i>Filosofía y ciencia en la geografía contemporánea</i> .....	475
FRANCESC NADAL, <i>Geografía y matemáticas en la España del siglo XVIII</i> : una relectura crítica.....	489
JUAN MIGUEL MUÑOZ CORBALÁN, <i>De Palas a Minerva</i> . La reconciliación entre lo civil y lo militar.....	501
PERE SUNYER MARTÍN, Retorno a <i>La Física Sagrada</i> .....	515

### V. RECUERDOS Y SEMBLANZAS

JOAN VILÀ VALENTÍ, Una important i definitiva decisió del professor Horacio Capel.....	533
ANTONIO BONET CORREA, Mi íntima amistad con Horacio Capel .....	537
JORGE GASPAR, Sete apontamentos para um atlas de memórias e vivências.....	545
EUGENIO L. BURRIEL DE ORUETA, Horacio, el amigo .....	557
JEAN-PIERRE GARNIER, Horacio Capel, compañero de debates .....	565
ANTOINE BAILLY, Trajectoires de vie : des représentations urbaines à la géographie critique.....	573
ANGELO TURCO, Incontro con Horacio Capel .....	577
ROBERT HÉRIN, Rencontres initiales .....	587

LEONCIO LÓPEZ-OCÓN, Horacio Capel y el Instituto de Historia del Consejo Superior de Investigaciones Científicas: recuerdo de una larga relación .....	595
SALVADOR CLARÓS, Horacio Capel en el moviment veïnal barceloní .....	603
JEFFER CHAPARRO MENDIVELSO, El camino hacia <i>Un Mundo Digital</i> . Horacio Capel como compañero de viaje por los territorios del ciberespacio y las tecnologías digitales en la geografía .....	611

## VI. ANEXOS

NÚRIA BENACH y ALEXANDRE CUMPLIDO, Cronología intelectual de Horacio Capel .....	623
NÚRIA BENACH, Bibliografía de Horacio Capel: una selección.....	653

## VII. ÁLBUM FOTOGRÁFICO

## *Prólogo*

La universidad, como centro de educación superior y de conocimiento, tiene la función y el compromiso de impulsar los avances científicos a través de la investigación rigurosa y ensanchar los referentes intelectuales de los estudiantes, siendo esta precisamente una de las aportaciones que los universitarios más valoran. No son pocos los maestros que dejan una impronta indeleble en sus alumnos y colaboradores, tanto por la orientación ideológica con la que se enfrentan a su magisterio como por la contribución decisiva a la formación humana de sus discípulos. Que entre las personas que se citan como cruciales en la vida suelen aparecer profesores es para todos nosotros motivo de satisfacción y responsabilidad.

En este contexto, la carrera del profesor Horacio Capel es, como revela la presente miscelánea (que no abarca la totalidad de su obra, sino que se ciñe a los campos en que, según sus compañeros y alumnos, se hallan sus contribuciones más sustantivas), un modelo y un referente para la Universidad de Barcelona. A la luz de las líneas de investigación que ha desarrollado a lo largo de su trayectoria, sus colegas y discípulos han concebido un libro que, como las obras del propio Capel, está llamado a convertirse en un manual de referencia y en una recomendación bibliográfica inexcusable para los estudios de geografía urbana y teoría de la geografía, ámbitos en los que destacan las perspectivas significativamente innovadoras a nivel internacional aportadas por el homenajeado.

En las páginas de esta extensa y didáctica obra, diferentes profesores universitarios, amigos, compañeros y discípulos del Doctor Capel no cejan en su afán de persuadirnos de que sigamos investigando los temas y problemas que trata la amplia producción científica e intelectual del que podemos considerar un maestro por su legado. Con este fin, se reúne aquí una colección de ensayos que abordan las ideas de Horacio Capel, así como algunas de las propuestas y sugerencias que avanzó a lo largo de su dilatado magisterio. Sirva por tanto este libro, editado con gran esmero y calidad por Publicacions i Edicions de la Universitat de Barcelona, como obsequio de sus colaboradores y amigos y como homenaje de la propia ins-

titución universitaria a un profesor cuya personalidad, igual que la de otros a los que no olvidamos, ha propiciado su prestigio y reconocimiento internacional.

DÍDAC RAMÍREZ I SARRIÓ  
Rector de la Universidad de Barcelona

## *Presentación*

El Departamento de Geografía Humana ha contado durante veinticinco años con la presencia activa del profesor Horacio Capel, a quien sus discípulos hoy rinden homenaje con esta excelente publicación. Cuando sus coordinadores, los profesores Luis Urteaga y Vicente Casals, me presentaron la idea un tiempo atrás, no dudé en apoyar su iniciativa y todo el Departamento acogió con entusiasmo la posibilidad de colaborar en el proyecto.

En un lapso de tiempo relativamente breve los coordinadores han conseguido movilizar a muchas personas dispersas por universidades de dos continentes para culminar lo que empezó siendo un proyecto ilusionado. Hoy se ha convertido en una brillante realidad que va a contribuir a cimentar y ampliar el conocimiento que de la obra y la persona del profesor Horacio Capel se tiene ya en el mundo.

Me ha correspondido a mí, por ser directora de este departamento en la actualidad, escribir esta breve presentación. Sé que lo hago de forma coyuntural, relativamente alejada de mi dedicación y de mis posibles merecimientos. No me atañe en modo alguno glosar la persona y la obra del profesor Capel, y menos aún cuando en las páginas siguientes muchas personas con una autoridad intelectual mucho mayor lo hacen. Tampoco es el lugar ni el momento de realizar ningún tipo de balance de estos años del Departamento de Geografía Humana; ya habrá tiempo para ello.

Capel ha sido, y sigue siendo, uno de los grandes profesores de Geografía Humana y uno de los grandes profesores de la Universidad de Barcelona. En la Geografía Humana Capel ha sido continuador de Joan Vilà Valentí, quien le trajo de Murcia para que ocupara la cátedra de Geografía de la Universidad de Barcelona. Con ellos nos formamos una serie de profesores que hemos constituido los modernos departamentos de Geografía en esta y en otras universidades con una irradiación notable, de la que es muestra la diversidad de personas que colaboran en este libro homenaje.

Como directora del Departamento de Geografía Humana, y quizás por la situación que en estos momentos está viviendo la institución, al brindar este libro al profesor Capel me vienen a la memoria todos los que formaron parte de

él en aquel lejano 1986, sobre todo aquellos que ya nos han ido dejando por motivos diversos (cambios de trabajo, jubilaciones forzosas o anticipadas). El historiador Ramon Grau, que desempeñó un papel clave en la primera organización departamental; Josepa Bru, la primera secretaria del Departamento; Joan Eugeni Sánchez, que fue más adelante director del Departamento y uno de sus grandes profesores e investigadores; Rosa Tello, en la actualidad pre-jubilada; Lurdes García Lanceta y Maravillas Nájjar, que con su incorporación posibilitaron la propia creación del Departamento, y Josep Maria Rabella, que en este año ha accedido a su jubilación. Ellos estaban allí, en la sexta planta de la torre A, hoy derribada para ampliar el Parque Científico, y contribuyeron con su ilusión y su trabajo a la consolidación y al desarrollo del Departamento. Otros se han ido añadiendo con posterioridad a aquella fecha y han continuado la misión que se había propuesto. Unos permanecen, otros han tenido que irse: la lista sería demasiado prolija y podría desviar la atención del objetivo primordial de estas breves líneas.

Felicidades, Horacio Capel, por haber llegado hasta aquí como has llegado; esperamos que este libro, fruto del esfuerzo colectivo, te alegre y te permita, nos permita a todos, evaluar hasta dónde hemos llegado y nos empuje a continuar perseverando en la defensa y el desarrollo de la Geografía Humana.

MERCEDES MARÍN  
Directora del Departamento  
de Geografía Humana

## Introducción

Este libro es un admirado homenaje al profesor Horacio Capel, a cargo de sus discípulos y amigos, cuando se ha cumplido medio siglo de su labor docente universitaria. También es una invitación a seguir investigando los temas y problemas que nos ofrece una obra intelectual tan amplia y sugerente como la suya. Con este fin, se reúne aquí una colección de ensayos que abordan expresamente las ideas del profesor Capel, y también algunas de las propuestas y sugerencias avanzadas en su dilatado magisterio.

Geógrafo reputado por sus innovadoras investigaciones en el ámbito de la geografía urbana y de la teoría de la geografía desde la década de 1970, en los últimos años Horacio Capel ha sido reconocido como una de las figuras más prominentes de la geografía europea, habiendo recibido numerosos premios y distinciones. Entre otros, la Distinción a la Actividad Investigadora de la Generalitat de Catalunya (2003), el Preston James Eminent Latin Americanist Career Award (2006), el Prix International de Géographie Vautrin Lud (2008) y el Premio Colombiano de Geografía Francisco José de Caldas (2012). Es académico de la Academia Mexicana de Ciencias (2013), y *doctor honoris causa* por la Universidad Nacional de San Juan (1999), la Universidad Nacional de Cuyo (2002) y la Universidad de Buenos Aires (2010).

Nacido en Málaga en 1941, Horacio Capel cursó la licenciatura de Filosofía y Letras (especialidad de Historia) en la Universidad de Murcia. Allí inició su labor docente como profesor ayudante de Geografía apenas cumplidos los veintitrés años de edad. En 1966 se trasladó a Barcelona, donde se doctoró en 1972 con una tesis dirigida por el doctor Joan Vilà Valentí. Es en la Universidad de Barcelona, en el Departamento de Geografía inicialmente, y en el de Geografía Humana desde su creación en 1986, donde ha desarrollado la mayor parte de su fructífera y dilatada vida profesional: profesor adjunto de Geografía desde 1967, profesor agregado de Geografía Humana desde 1975 y catedrático de Geografía Humana desde 1983. Jubilado en 2011, actualmente es profesor emérito de la Universidad de Barcelona, donde prosigue su destacada labor editorial e investigadora. Es autor de centenares de artículos y trabajos científicos, publicados en castellano, catalán, inglés, italia-

no, francés y alemán, y ha fundado y dirigido dos revistas académicas de renombre: *Geo Crítica. Cuadernos Críticos de Geografía Humana*, editada entre 1976 y 1994, y *Scripta Nova. Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*, publicada desde 1998 e incluida en el *Social Science Citation Index*.

Este volumen de homenaje se ha gestado en el Departamento de Geografía Humana de la Universidad de Barcelona. Los editores del mismo adoptamos desde el principio dos restricciones a las que hemos procurado atenernos. El libro no debía ser una miscelánea, algo común en muchas obras de homenaje, sino un producto orientado por la propia trayectoria intelectual del homenajeado. Hemos asumido por tanto la tarea de acotar el terreno de las contribuciones a unos pocos campos, aquellos en los que la contribución intelectual de Horacio Capel ha sido sustantiva. También hemos asumido la labor, mucho más ingrata, de limitar el número de colaboradores a las dimensiones de un texto universitario financiable con recursos públicos, en un tiempo de estrecheces económicas. Comprensiblemente, han sido convocados a participar en esta obra todos los discípulos de Horacio Capel que profesan en la Universidad de Barcelona. Hemos extendido la invitación a algunos profesores e investigadores de universidades europeas y americanas formados bajo su magisterio, y en primer lugar a los geógrafos que han colaborado como miembros del consejo de redacción de las revistas fundadas por el profesor Capel. Asimismo, han sido convocados a participar un reducido grupo de colegas académicos, que han apoyado la carrera profesional de Horacio Capel con su amistad y experiencia. Estamos muy agradecidos a todos aquellos que han aceptado colaborar en esta obra, asumiendo las restricciones temáticas y las limitaciones de extensión establecidas para sus contribuciones. Somos conscientes de que muchos otros colegas, que habrían deseado participar en la misma, no han recibido invitación. Pedimos disculpas a todos ellos.

Los materiales de la obra se disponen en seis secciones. Las tres primeras reúnen estudios que abordan distintos campos de investigación cultivados de modo perseverante por el homenajeado. Horacio Capel empezó trabajando sobre geografía urbana, en particular estudiando los sistemas urbanos y la morfología de las ciudades. Tras un largo paréntesis dedicado a cuestiones de pensamiento geográfico, regresó a la problemática urbana en la década de los noventa del siglo pasado, interesándose por la innovación tecnológica, las redes técnicas y las infraestructuras urbanas. La primera sección del libro, titulada *Ciudad, territorio, forma*, recoge un conjunto de ensayos que abordan las temáticas citadas, valorando las contribuciones de Capel en esos ámbitos.

El interés de la obra de Horacio Capel sobre pensamiento geográfico, y el motivo por el cual llamó tempranamente la atención de la comunidad científica, derivan tanto de su crítica radical de la geografía de orientación historicista, un paradigma claramente dominante en la geografía universitaria española hasta la década de 1970, como del vigor de su propia aportación a la historiografía geográfica. Apoyado en una sólida formación histórica y filosófica, Horacio Capel realizó una profunda y renovadora incursión en la historia de la geografía que le ha valido el reconocimiento internacional. Los ensayos reunidos en la segunda sección exploran este aspecto de su legado, agregando dos preocupaciones muy actuales de su trabajo: su labor como promotor y editor de revistas académicas, y su interés por el lenguaje de la comunicación científica y la hegemonía de la lengua inglesa.

Horacio Capel ha mantenido con particular firmeza dos ideas a lo largo de su trayectoria profesional: la utilidad social del conocimiento geográfico y la convicción de que tal conocimiento no es patrimonio exclusivo de los geógrafos académicos. Esto explica su persistente interés por colectivos profesionales, como los ingenieros militares, que han tenido un destacado protagonismo en la gestión del territorio. La sección tercera, titulada *Saberes, prácticas, representaciones*, explora la dimensión práctica del saber geográfico y su relevancia como instrumento de planificación, control y participación social. Cierran esa sección dos estudios dedicados a la gestión del patrimonio cultural, uno de los focos de interés para Horacio Capel en tiempos recientes.

La sección cuarta retoma algunos de los libros más influyentes del profesor Capel, para ofrecer una reconsideración analítica de los mismos transcurridos ya varios decenios desde su primera edición. Se han marginado deliberadamente de esta sección aquellas obras publicadas en los últimos años, respecto a las cuales se carece todavía de suficiente perspectiva histórica.

A continuación, en la quinta sección, se reúnen una serie de breves semblanzas de Horacio Capel. La primera de ellas es un texto de Joan Vilà Valentí, su maestro universitario, que desde la espléndida atalaya de los noventa años cumplidos traza un recuerdo de los años de formación de Capel en la Universidad de Murcia. El último es un texto de uno de sus más jóvenes discípulos, el geógrafo colombiano Jeffer Chaparro, que evoca sus años como doctorando en Barcelona. Entre ambos, evocaciones a cargo de amigos y compañeros en su camino profesional. Como complemento se presenta en la sección sexta una cronología intelectual y una selección de sus publicaciones. Cierra la obra una selección fotográfica.