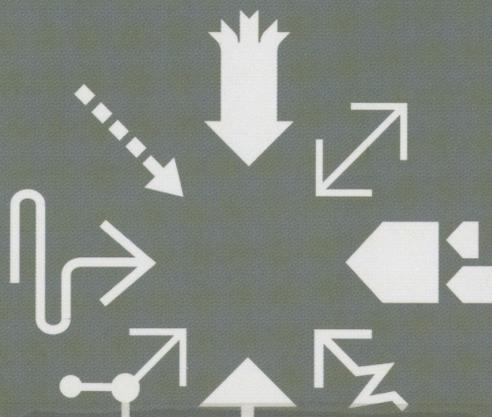


DE LA CASA AL TERRITORIO



JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA

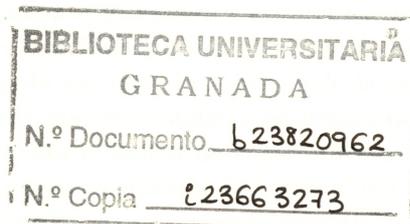
• DAVID ARREDONDO • JUAN CALATRAVA •
• ANA DEL CID • FRANCISCO GARCÍA PÉREZ (EDS.) •

eug

DAVID ARREDONDO, JUAN CALATRAVA,
ANA DEL CID, FRANCISCO GARCÍA PÉREZ
(eds.)



DE LA CASA AL TERRITORIO.
JORNADAS DE INVESTIGACIÓN
EN ARQUITECTURA



GRANADA
2014

La presente obra se publica en colaboración con el Grupo de Investigación *Arquitectura y Cultura Contemporánea* (HUM 813). Los trabajos que la componen han sido sometidos a un doble proceso de revisión por pares.

© LOS AUTORES.
© UNIVERSIDAD DE GRANADA.
DE LA CASA AL TERRITORIO. JORNADAS
DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA
ISBN: 978-84-338-5615-9. Depósito legal: GR/148-2014
Edita: Editorial Universidad de Granada, Campus Universitario
de Cartuja. Granada.
Preimpresión: TADIGRA, S.L. Granada
Diseño de cubierta: José María Medina Alvea.
Imprime: Imprenta Comercial. Motril. Granada.

Printed in Spain

Impreso en España

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra sólo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos –www.cedro.org–), si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

LA FACULTAD DE MEDICINA EN LA CALLE RECTOR LÓPEZ ARGÜETA¹

MARÍA DEL CARMEN VÍLCHEZ LARA

El reinado de Carlos III fue decisivo para las Universidades españolas, entre ellas la de Granada, por dos hechos fundamentales: la expulsión de los jesuitas en 1767, que ocupaban el Colegio de San Pablo en la calle San Jerónimo, y que ahora será destinado a acoger entre sus muros las dependencias de la Universidad, y la promulgación de nuevos planes de estudio en 1776.

El nuevo plan de Medicina indicaba la necesidad de que las clases clínicas tuvieran acceso al Hospital de San Juan de Dios para el estudio de sus enfermos y la anatomía de sus cadáveres, a cuyo fin se construiría en el mismo un Teatro Anatómico. Con ello se establecía un nuevo asentamiento universitario al final del eje de San Jerónimo.

En el plano de Granada realizado entre 1795 y 1796 por Francisco Dalmau, ya puede apreciarse la ampliación del Hospital de San Juan de Dios, junto al segundo patio. Parte de la misma sería ocupada por los locales de la Facultad de Medicina desde finales del siglo XVIII. Las obras del Teatro Anatómico finalizaron en 1792², aunque su actividad se vio concluida, al igual que la de

1. El patrimonio arquitectónico de la Universidad de Granada presenta capítulos de gran interés que son hoy prácticamente desconocidos. Mi tesis doctoral pretende arrojar luz sobre algunos de ellos, centrándose este artículo en la Facultad de Medicina.

2. María del Carmen Calero Palacios, Inmaculada Arias de Saavedra, Cristina Viñes Millet, *Historia de la Universidad de Granada*, Granada, Universidad de Granada, 1997, p. 154.

la Facultad de Medicina, con el Plan de estudios de 1807³ que dejó a Granada sin estudios médicos hasta 1812⁴. Fueron varios los periodos de tiempo en los que los estudios de Medicina fueron suprimidos y posteriormente nuevamente restablecidos, hasta que en 1849⁵ se unió la Medicina a la Cirugía, con unos nuevos estudios más prácticos que obligaban a la Facultad a establecerse junto al Hospital⁶. Desde esa fecha no han vuelto a suprimirse en Granada.

El Hospital de San Juan de Dios cedió varios locales para la instalación de la Facultad de Medicina, a los que se les realizaron diversas reformas para mejorar el estado de la edificación y adaptarlos a las nuevas exigencias académicas.

En 1861, el arquitecto provincial Juan Pugnaire se encargaba de redactar el proyecto y presupuesto para mejorar el estado de la construcción del edificio destinado a Facultad e introducir cambios en la distribución de la tercera planta. Describe en la memoria el estado actual de la edificación, calificándola de construcción endeble y viciosa, de planta rectangular, tres alturas, muros de fachada macizos en su primer cuerpo y a dos haces o caras en los cuerpos superiores⁷. En el tercer cuerpo del edificio se proyecta la terminación de su ala derecha, de la que solamente está construido el cerramiento, faltándole las solerías, las divisiones interiores y las ventanas con sus rejas. Esta parte se encuentra además seriamente dañada: una serie de postes, sobre los que descansa la armadura de cubierta, se han torcido, parte del alero de la espalda se ha “voleado” hacia fuera y los tejados se encuentran enteramente descompuestos. Se teme que si se parten los postes torcidos se produzca un hundimiento general de toda la cubierta. Con la rehabilitación de la tercera planta se pretende también proporcionar nuevos departamentos que le son indispensables a la Facultad.

3. Miguel Guirao Gea, *La medicina en Granada desde su reconquista hasta nuestros días*, Granada, Universidad de Granada, 1976, p. 19.

4. Darío Cabanelas, María del Carmen Calero Palacios, Concepción Félez Lubelza et al., *Universidad y Ciudad. La Universidad en la Historia y la Cultura de Granada*, (2.ª ed.), Granada, Universidad de Granada, 1997, pp. 154-155.

5. En 1849 las Facultades de Medicina ya estaban establecidas en las Universidades de Madrid, Sevilla (ubicada en Cádiz), Barcelona, Valencia y Santiago.

6. Juan Monserrat Vergés, *Proyecto de ampliación y reforma de la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/8047 Legajo 8838-1.3, 1882-1884.

7. Juan Pugnaire, *Proyecto de obras en el edificio de la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/8047 Legajo 8838-1.1, 1861.

sucede en el salón de actos, se sustituyen los pisos compuestos por "pisos mixtos", con vigas de hierro de doble T, formadas con palastros e hierros de escuadra, sobre las cuales descansan las viguetas de madera.

Las obras de la ampliación y reforma de la Facultad de Medicina fueron adjudicadas en subasta pública, celebrada el 9 de julio de 1883⁹.

En 1884, en el inicio de las obras, el Arquitecto Director informa acerca de los graves problemas surgidos al descubrir el mal estado en que se hallaba la nave longitudinal del edificio antiguo que se proyectaba conservar. Fue considerada de buena construcción y suficientemente sólida, pero al efectuar el derribo de las naves adjuntas, se encontró que tanto su sistema de construcción como su resistencia y estabilidad eran defectuosos y comprometían la vida del edificio¹⁰.

Aunque el mal estado de la parte antigua de edificio que se pretendía conservar fue la causa principal del proyecto adicional que ahora se presenta, encontramos tres razones más para la modificación y ampliación del proyecto original:

1.^a Se incluyen modificaciones y reformas proyectadas de acuerdo a las necesidades que exigen los adelantos de la ciencia e indicadas por los profesores de la Facultad.

2.^a El terreno que ocupa el edificio se halla atravesado por una tajea de aguas sucias que tiene la servidumbre de poder ser registrada, por los vecinos que tienen el disfrute de dichas aguas. Al objeto de salvar esa carga, que les daría el derecho a entrar en el inmueble, se ha proyectado la desviación de dicha tajea, reconstruyéndola en un costado del edificio y dejando un callejón para la indicada servidumbre con acceso desde la calle. A dicha tajea se acometen también los desagües de los patios y de los excusados de la Facultad.

3.^a Se contempla en este presupuesto adicional el aumento de obra habido en las cimentaciones por la mayor profundidad que han tenido que alcanzar, cuyo firme no se hallaba a un metro como se preveía, sino a dos metros ochenta centímetros, de término medio.

La distribución adoptada en esta reforma, según palabras de su autor "no varía en cuanto al principio general en que descansaba el proyecto primitivo

9. *Expediente de obras en el edificio de la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/8047 Legajo 8838-1.2, 1882-1884.

10. Juan Monserrat Vergés, *Proyecto de ampliación y reforma de la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/8047 Legajo 8838-1.3, 1882-1884.

pero sí en cuanto á diversos detalles...” El derribo y reconstrucción de la nave longitudinal interior permite que ahora tenga la misma altura que las crujías de la fachada principal, es decir, 5,50 metros. Se modifica el trazado de la escalera, que será de ojo con tres tramos en cada planta y con acceso desde la galería, que discurre paralela a la nave reconstruida. En planta baja se ensancha el vestíbulo de ingreso, dándole de largo todo el ancho del cuerpo de fachada.

En el fondo de la parcela se proyecta la construcción de unas hornillas para preparaciones especiales para su estudio en la clase de disección; de unas conejeras y unas perreras; y de dos albercas para criar peces y ranas.

Pero a medida que se desarrollaban los trabajos de construcción de las obras, la Facultad de Medicina formuló algunas reclamaciones dirigidas a perfeccionar diversos servicios necesarios para la enseñanza. Esto obligó al arquitecto a formular en 1886 un segundo proyecto y presupuesto adicional a las obras de ampliación y reforma de la Facultad¹¹.

Este proyecto adicional comprende dos tipos de obras: las primeras supondrán una ampliación sobre lo ya proyectado y las segundas serán de reforma o modificación, principalmente para introducir mejoras en la elección de algunos materiales.

El 9 de enero de 1887 se inaugura la nueva Facultad de Medicina¹², que aparece por primera vez representada en el plano de Granada realizado por Ramón González Sevilla y Juan de Dios Bertuchi, publicado en Barcelona en 1894.

En 1908 se hicieron en el edificio obras importantes de reforma, entre ellas la ampliación de la sala de disección y la construcción de un depósito de cadáveres.

En 1911, el Decano de la Facultad de Medicina, D. José Pareja Garrido, realiza un estudio sobre el estado de las clínicas del Hospital de San Juan de Dios y en términos, valientemente expresados, lo describe de la siguiente manera:

“...vetusto edificio nosocomial, donde todos los gérmenes morbosos encuentran vida cómoda y floreciente, como instalados en la casa solariega donde nacieron y habitaron sus mayores y donde continúan con poca diferencia, el mismo régimen de vida y la misma organización y calidad de servicios”¹³.

11. Juan Monserrat Vergés, *Proyecto de ampliación y reforma de la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/8048 Legajo 8838-4, 1886.

12. Miguel Guirao Gea, Emilio Muñoz Fernández, *La Facultad de Medicina a través de los tiempos. La nueva Facultad de Medicina*, S. l., s.n., 1950, p. 29.

13. Véase Acta de la Facultad de 18 de septiembre de 1911.

Este documento puede ser considerado como el causante, por una parte, del donativo realizado en 1912 por D. Manuel Rodríguez Acosta para la construcción de una sala de operaciones modelo en el segundo patio del Hospital de San Juan de Dios y, por otra parte, de la aportación realizada por el Subsecretario del Ministerio de Instrucción Pública, D. Natalio Rivas Santiago, para la mejora de las clínicas de la Facultad.

En 1914 se contempla la posibilidad de adquirir la huerta denominada de S. Juan de Dios para la construcción de un Hospital Clínico, junto a la Facultad de Medicina¹⁴, pero dicha idea será pronto sustituida por un nuevo emplazamiento para una nueva Facultad de Medicina y su Hospital Clínico, en unos terrenos situados en el borde noroeste de la ciudad.

Treinta años tendrán que pasar a partir de esta fecha para abandonar la Facultad de Medicina su viejo edificio e instalarse en la nueva Facultad, cuya idea a partir de ahora se empieza a gestar; y algunos años más para ver concluido su Hospital Clínico. Durante este período de tiempo el actual edificio será objeto de diferentes reformas en su interior, incluidas las de mantenimiento.

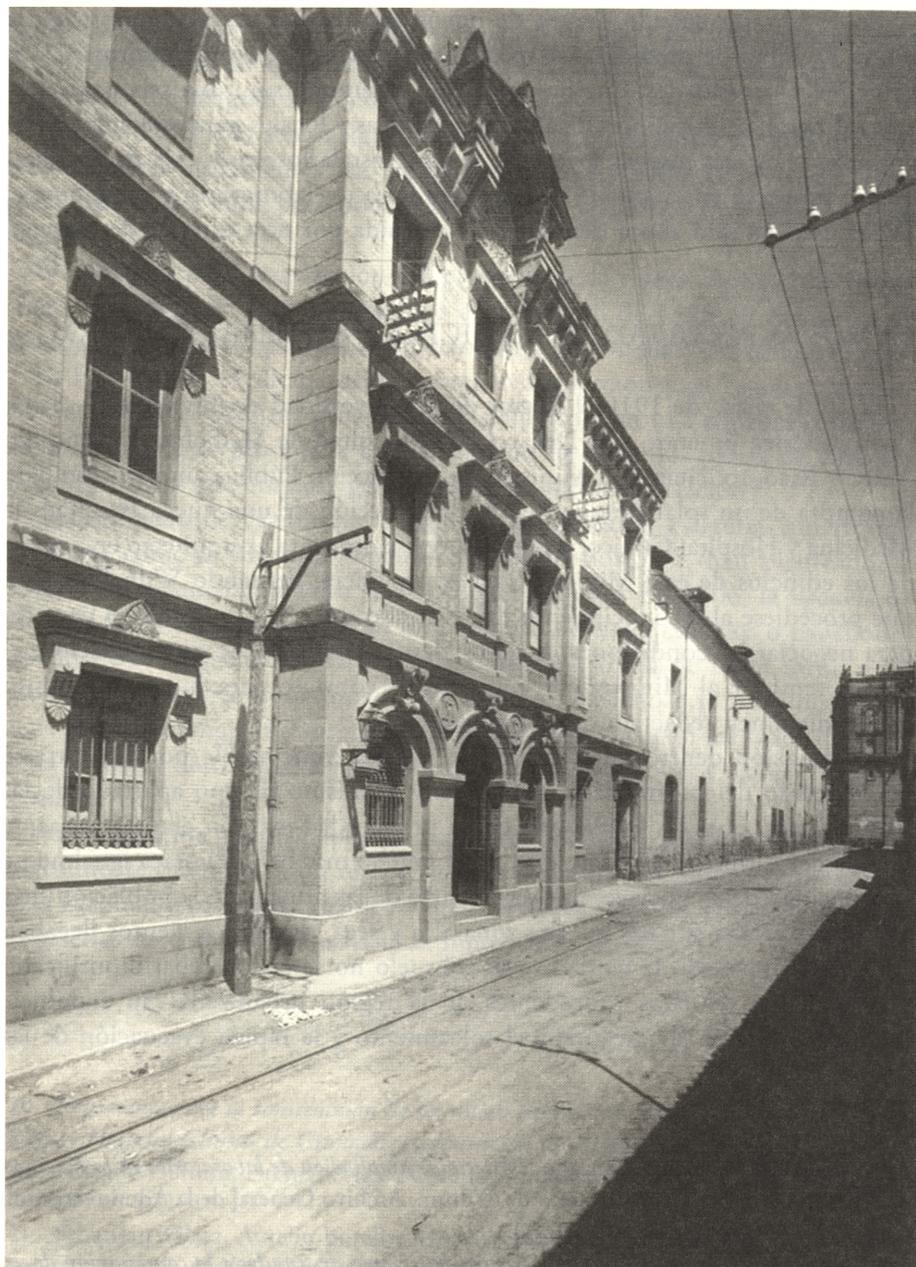
El edificio se quedaba muy pequeño y los proyectos que en él se realizaban para instalar nuevas dependencias con destino a laboratorios, gabinetes y salas clínicas eran de urgente necesidad para las enseñanzas de la medicina, pero tenían que ser proyectadas "con calzador", es decir, de dimensiones más reducidas a las deseadas y sin poder integrarse en un adecuado funcionamiento de comunicaciones y recorridos.

En 1927 el arquitecto Fernando Wilhelmi presentó el proyecto de reparación de cubiertas y pavimentos¹⁵ y en 1929 la construcción de un laboratorio de Fisiología y un gabinete de disección¹⁶. El laboratorio se situará sobre la nave de ampliación de la sala de disección y el gabinete irá sobre uno de los cuartos de inyección de cadáveres. El acceso se efectuará por una escalera que entre ambos se proyecta, la cual se prolonga hasta alcanzar la azotea que cubrirá el laboratorio y será destinada a secadero de huesos.

14. Véase Acta de 8 de junio de 1914.

15. Fernando Wilhelmi Manzano, *Proyecto de reparación de cubiertas y pavimentos de la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/5332 Legajo 13550-1, 1927.

16. Fernando Wilhelmi Manzano, *Proyecto de construcción de un laboratorio de Fisiología en la Facultad de Medicina de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/5332 Legajo 13550-2, 1929.



Fachada principal de la Facultad de Medicina. Foto de Torres Molina, 1914.

En cuanto al Hospital, lo resuelven mediante pabellones aislados. Los hospitales constituidos por pabellones unidos por galerías, como el de Santo Tomás en Londres, el John Hopkins en Baltimore y el Linderburg en Colonia, tienen el inconveniente de la gran cantidad de servicios que deben reunir y de que las galerías pueden resultar oscuras y sin ventilación.

En la memoria descriptiva del proyecto de 1929 realizan un análisis de los puntos clave que articulan el proyecto: entrada a la Facultad y al Instituto, cuatro ejes muy marcados y un punto central, que será ocupado por el vestíbulo. Se establecen, además de las circulaciones radiales, otras que discurren paralelas a las fachadas, "asegurando en esta forma, un completo sistema de comunicación dentro del edificio"²³.

Las dependencias que integran cada una de las enseñanzas se agrupan en sentido vertical, enlazadas por escaleras privadas que unen dos o tres plantas, según los casos, logrando una circulación horizontal muy reducida. Cada especialidad cuenta con laboratorio de alumnos, gabinete para el profesor, otro para ayudantes e internos, locales para animales de experimentación, salas de operaciones de animales, cocinas de preparación de caldos para cultivos, cámaras frigoríficas, museos, etc.²⁴

Las obras se inician el 31 de octubre de 1931²⁵. El 9 de marzo de 1932 el Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes comunica a los arquitectos que deben formular un proyecto de ampliación del Hospital Clínico, a fin de dotar al mismo de un mínimo de cuarenta camas por cada una de las quince clínicas que componen dicha Facultad y poder cumplir con las exigencias pedagógicas vigentes. Cuatro meses después, el 5 de julio, se autorizaba a los arquitectos a redactar el presupuesto adicional solicitado para las obras de cimentación, al hallarse ésta a mayor profundidad de la prevista.

En 1935, los arquitectos redactan los proyectos de instalaciones complementarias y material pedagógico, próxima ya la terminación de las obras²⁶ y son remitidos al Ministerio en mayo de 1936. Pero no se llegó a aprobar ni se pudo realizar ningún trámite más, ante los recientes acontecimientos bélicos.

23. Sebastián Vilata, Aurelio Botella, *Proyecto de Facultad de Medicina y Hospital Clínico de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/5331 Legajo 13549-13, 1929.

24. Aurelio Botella, Sebastián Vilata, "Facultad de Medicina y Hospital Clínico", *Revista Nacional de Arquitectura*, 41, 1945, pp. 176-188.

25. *Antecedentes relativos al expediente de construcción de un nuevo edificio con destino a Facultad de Medicina y Hospital Clínico de Granada*, Ministerio de Cultura, Archivo General de la Administración, Caja 31/5406 Legajo 13612-5. n.º 3, 1928-1940.

26. *Ibidem*.

Hasta el inicio de la guerra civil, julio de 1936, las obras se ejecutaban bajo la dirección de los arquitectos ganadores del concurso, pero desde esa fecha hasta diciembre del mismo año, se hizo cargo de la dirección el arquitecto Fernando Wilhelmi, ejecutándose trabajos consistentes en guarnecidos y blanqueos de paramentos interiores, solados de baldosín hidráulico y revestidos de azulejos, sin tener en cuenta que aún no estaban hechas las instalaciones especiales de los laboratorios, cátedras, salas de disección, etc.

El 29 de junio de 1939, los arquitectos Sebastián Vilata y Aurelio Botella, como directores de las obras de la Facultad de Medicina y Hospital Clínico de Granada, solicitan al Ministro de Educación Nacional la reanudación de las mismas²⁷.



Vista exterior de la Facultad de Medicina. Foto de la Sección de Fotografía del Instituto Anatómico de Granada, 1944.

A finales del verano, tras haber realizado la visita de inspección de obras, los arquitectos envían un informe en el que citan los organismos que en la actualidad ocupan cada pabellón: en la Facultad de Medicina hay fuerzas de la Sanidad Militar; el pabellón de Medicina ha sido habilitado para Hospital

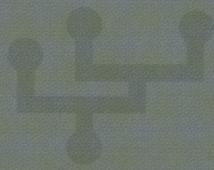
27. *Ibidem*.

Militar de prisioneros; en el de Ginecología y Obstetricia se ha instalado el Patronato de la Lucha Antituberculosa; en el General, una sección de Transmisiones; el Quirúrgico lo ocupa en una pequeña parte fuerzas de Ingenieros; y, el de Cocinas y Lavaderos, fuerzas de Intendencia.

Seguidamente, describen el estado de conservación de cada pabellón. Los que fueron destinados durante la pasada guerra a alojar fuerzas marroquíes, los pabellones Quirúrgico, General, Cocinas y Lavaderos, y en las galerías que los unen se han encontrado grandes daños, debidos al mal trato recibido por estas fuerzas. El pabellón Médico y el de Ginecología y Obstetricia han sufrido menos daños pero, sin embargo, se realizaron en los mismos una serie de reformas para adaptarlos a su nuevo fin, que no se ajustan al proyecto primitivo y ahora habrá que modificarlos conforme al destino asignado en el proyecto original. La Facultad de Medicina no tiene grandes desperfectos.

En marzo de 1941, los arquitectos presentan cinco proyectos de instalaciones para la Facultad de Medicina: laboratorios de Embriología, Farmacología e Higiene; eléctricas; frigorífica; especiales y varias, y en octubre de 1942, remiten al Ministerio de Educación Nacional el proyecto de terminación de la Facultad.

El 9 de junio de 1944 se inaugura la nueva Facultad de Medicina, con la asistencia del Ministro de Educación Nacional D. José Ibáñez Martín.



DE LA CASA AL TERRITORIO

JORNADAS DE INVESTIGACIÓN
EN ARQUITECTURA



GRUPO DE INVESTIGACIÓN
ARQUITECTURA Y CULTURA CONTEMPORÁNEA



EDITORIAL
UNIVERSIDAD
DE GRANADA

ISBN 978-84-338-5615-9



9 788433 485615