

1. IDENTIFICACIÓN DEL EDIFICIO O GRUPO DE EDIFICIOS: RRG_E_MA_A11



Fuente: Susana Landrove/Fundación DOCOMOMO Ibérico
fecha de realización de la fotografía: 2013

1.1. Identificación del edificio

1.1.1 nombre actual del edificio: Secretaría General del Mar, Ministerio Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

1.1.2 variante o nombre original: Centro de Investigaciones Biológicas de los Patronatos Cajal y Ferrán del CSIC

1.1.3 calle y número de la calle: C/ Velázquez, 144 c/v Joaquín Costa, 34

1.1.4 población: Madrid

1.1.5 provincia: Madrid

1.1.6 código postal: 28006

1.1.7 país: España

1.1.8 uso actual: administrativo

1.1.9 uso original: centro científico

1.2 Grado de protección

1.2.1 organismo responsable de su protección:

Ayuntamiento de Madrid.

1.2.2 grado de protección:

Nivel 1: Grado de protección: Integral

2. HISTORIA DEL EDIFICIO

2.1 Cronología

2.1.1 fechas de la realización del proyecto: 1949-1951

2.1.2 fechas de construcción: 1953-1956

2.2 Programa del edificio

Vestíbulo, bar, administración, dirección, bibliotecas, salas de coloquios, laboratorios, almacenes, estabulación de animales, jardín.

2.3 Agentes implicados

2.3.1 promotores originales del proyecto: Consejo Superior de Investigaciones Científicas

2.3.1 autores del proyecto:

arquitectos: Miguel Fisac Serna

otros (ingenieros, paisajistas, etc.)

2.3.2 otros agentes implicados (promotores, contratistas)

3 DESCRIPCIÓN DEL EDIFICIO

3.1 Carácter del edificio

Este centro de investigación para el CSIC es el último edificio ejecutado por Miguel Fisac en la colina de los Chopos. Por su posición residual dentro del conjunto se le permitió al arquitecto hacer un edificio en altura combinado con varios cuerpos bajos; aunque la propiedad exigía 13 plantas, finalmente se convirtieron en diez.

Se compone de dos partes netamente diferenciadas articuladas libremente: un cuerpo asimétrico de tres plantas —que se reducen a una en la entrada norte— y un volumen prismático de planta rectangular de 12 x 36 m con diez alturas, unidos por un cuerpo de dos plantas. En el más bajo se hallan los servicios comunes y administrativos, con un acceso principal desde una plazoleta lateral al edificio central del CSIC, y en el alto, los servicios científicos y técnicos, al que se ingresa por un vestíbulo acristalado desde la calle del Pinar.

El rasgo principal, que Fisac utilizó posteriormente en varios edificios, es la disposición perimetral de petos continuos de hormigón curvados en el contacto con las cristaleras continuas, bandas de fuerte carácter horizontal que definen los alzados y contrastan con la altura de la torre.

Alberto Sanz Hernando. Servicio Histórico, Fundación Arquitectura COAM

3.2 Uso actual:

administrativo

3.3 Estado actual

El edificio se encuentra en buen estado de conservación. Las fachadas han sido objeto de rehabilitación entre 2012 y 2013, sustituyéndose el revestimiento cerámico y las carpinterías de la fachada.

4 DOCUMENTACIÓN

4.1 bibliografía

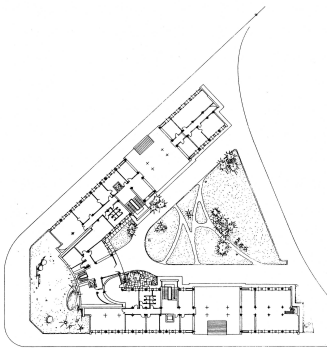
- LANDROVE, Susana, ed., *Lugares públicos y nuevos programas, 1925-1965, Registro DOCOMOMO Ibérico, 1925-1965*, Fundación DOCOMOMO Ibérico/Fundación Caja de Arquitectos, Barcelona, 2010, pág. 217.
- AA VV, *Miguel Fisac: Premio Nacional de Arquitectura 2002*, Ministerio de Vivienda, Madrid, 2009, págs. 110-117.
- “[Dos obras de Miguel Fisac publicadas en ‘Informes de la Construcción’](#)”, en *Informes de la Construcción* 503, julio-septiembre de 2006, págs. 65-87.
- PATÓN, Vicente, TELLERÍA, Alberto, “Centro de Investigaciones Biológicas del CSIC”, en BERLINCHES ACÍN, Amparo, dir, *Arquitectura de Madrid. Ensanches*, tomo 2, Fundación Arquitectura COAM/Comunidad de Madrid/Ayuntamiento de Madrid/Fundación Caja Madrid, 2003, pág. 359.
- GARCÍA CARBONERO, Marta, “Instituto de Microbiología Ramón y Cajal”, en *AV Monografías* 101, 2003, págs. 24-29.
- CORTÉS, Juan Antonio, *Miguel Fisac, el último pionero*, Colegio Oficial de Arquitectos de Castilla y León Este, Demarcación de Valladolid], Valladolid, 2001, págs. 30, 40.
- CÁNOVAS, Andrés, ed., *Miguel Fisac, medalla de oro de la arquitectura, 1994*, Ministerio de Fomento, Madrid, 1997, págs. 49-57.
- COSTA, Xavier, LANDROVE, Susana, eds., *Arquitectura del movimiento moderno: registro DOCOMOMO Ibérico, 1925-1965*, Fundación DOCOMOMO Ibérico, Barcelona, 1996, pág. 182.
- ARQUES SOLER, Francisco, *Miguel Fisac, 72-74*, Pronaos, Madrid, 1996, págs. 72-75.
- *Documentos de Arquitectura* 10 [número monográfico dedicado a Miguel Fisac], Colegio Oficial de Arquitectos de Andalucía Oriental, Almería, octubre de 1989, pág. 17.
- “Centro de Investigaciones Biológicas de los Patronatos Cajal y Ferrán”, en *Arquitectura* 241, marzo-abril de 1982, págs. 43-46.
- LÓPEZ-PELÁEZ MORALES, José Manuel, “Innovación y tradición en la obra de Fisac”, en *Arquitectura*, 241, marzo-abril de 1982, págs. 47-50.
- FULLAONDO, Juan Daniel, *Fisac*, Servicio de Publicaciones del Ministerio de Educación y Ciencia, Madrid, 1972, pág. 33.
- “Centro de investigaciones biológicas”, en *Informes de la Construcción* 84, octubre de 1956.
- “Centro de Investigaciones Biológicas de los patronatos Cajal y Ferrán, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas”, en *Revista Nacional de Arquitectura* 175, julio de 1956, págs. 5-12.

4.2 principales archivos

Archivo Histórico Fundación COAM

Fundación Miguel Fisac

4.3 listado de documentación adjunta con indicación de autoría



RRG_E_MA_A11_06
contenido: planta general
autoría de la imagen: Miguel Fisac.
Arquitectura, 1983, AH
FCOAM/Fundación DOCOMOMO Ibérico



RRG_E_MA_A11_39
contenido: vista exterior
autoría de la imagen: Susana Landrove
/Fundación DOCOMOMO Ibérico
fecha de realización: 2013



RRG_E_MA_A11_45
contenido: vista exterior
autoría de la imagen: Susana Landrove /Fundación DOCOMOMO Ibérico
fecha de realización: 2013

4.4 documentalista:

ficha original: Alberto Sanz Hernando Servicio Histórico. Fundación Arquitectura COAM
actualización: Alberto Sanz Hernando, Servicio Histórico. Fundación Arquitectura COAM,
Susana Landrove, Catalina Ginard

bibliografía y revisión: Susana Landrove

colaboradores: Catalina Ginard, Ana Gomes, Nuno Rocha, Rocío Salas

4.5 fecha de realización de la ficha:

ficha original: noviembre de 2009

actualización: febrero de 2014

revisión: febrero de 2014