# 1. IDENTIFICACIÓN DEL EDIFICIO O GRUPO DE EDIFICIOS: RRG\_E\_MA\_A64



fuente: Luis Argüelles/Fundación DOCOMOMO Ibérico fecha de realización de la fotografía: 03/2011

#### 1.1. Identificación del edificio

- 1.1.1 nombre actual del edificio: Residencia La Cristalera
- 1.1.2 variante o nombre original: Hogar infantil de Cristalera Española
- 1.1.3 calle y número de la calle: Carretera de Rascafría, p.k. 2
- 1.1.4 población: Miraflores de la Sierra
- 1.1.5 provincia: Madrid
- 1.1.6 código postal:
- 1.1.7 país: España
- 1.1.8 uso actual: Docente y residencial
- 1.1.9 uso original: Residencial de recreo.

# 1.2 Grado de protección

- 1.2.1 organismo responsable de su protección: sin protección
- 1.2.2 grado de protección:

### 2. HISTORIA DEL EDIFICIO

# 2.1 Cronología

- 2.1.1 fechas de la realización del proyecto: 1957
- 2.1.2 fechas de construcción: 1957-1958

### 2.2 Programa del edificio

Vestíbulo, dirección, administración, dormitorios niños, baños, dormitorios servicio y vigilantes, casa del guarda, comedor, estar, cine, capilla, juegos, porches cubiertos, cocinas, almacenes.

## 2.3 Agentes implicados

2.3.1 autores del proyecto: Cristalvex S.A.

arquitectos: José Antonio Corrales Gutiérrez, Alejandro de la Sota y

Ramón Vázquez Molezún

otros (ingenieros, paisajistas, etc.)

2.3.2 otros agentes implicados (promotores, contratistas)

### 3 DESCRIPCIÓN DEL EDIFICIO

#### 3.1 Carácter del edificio

El edificio se aterraza para adaptarse a la fuerte pendiente mediante tres plataformas conectadas por una rampa que lo divide en dos áreas: la de actividades diurnas y comunitarias, con amplias estancias y porches, y la nocturna, con los dormitorios, y bajo éstos, excavados, los aseos y las dependencias auxiliares. La plataforma inferior se alarga para alojar la casa del guarda, el acceso principal, la administración y dirección.

Los cimientos y muros de contención graníticos organizan un zócalo que sostiene el resto de la edificación, de carácter ligero y prefabricado en Madrid. La cubierta inclinada de estructura de madera y fibrocemento es prácticamente continua y paralela a la pendiente, y los alzados se abren a la naturaleza exterior y al magnífico paisaje mediante el uso masivo del vidrio.

La claridad de las plantas, estructura y volumetría prestan una potente imagen al edificio, que es heredero de los principios espaciales del Movimiento Moderno, pero importantes intenciones de proyecto provienen de supuestos organicistas, como la huida del edificio en altura, contacto con el terreno, continuidad entre el interior y el exterior y conexión con la arquitectura tradicional de la zona.

Alberto Sanz Hernando. Servicio Histórico, Fundación Arquitectura COAM

#### 3.2 Uso actual:

Docente (cursos de verano) con residencia

### 3.3 Estado actual

Buen estado

#### 4 DOCUMENTACIÓN

## 4.1 bibliografía

- AA VV, Ocio, comercio, transporte y turismo, 1925-1965, Registro DOCOMOMO Ibérico, 1925-1965, Fundación DOCOMOMO Ibérico/Fundación Caja de Arquitectos, Barcelona, 2011, pág. 186-187.
- ÁBALOS, Iñaki, Llinàs, Josep, PUENTE, Moisés, *Alejandro de la Sota*, Fundación Caja de Arquitectos, Barcelona, 2009, págs. 112-122.
- SÁNCHEZ LAMPREAVE, Ricardo, ed., *José Antonio Corrales: Premio Nacional de Arquitectura 2001*, Ministerio de Vivienda, Madrid, 2007, págs. 62-65.
- AA VV, Alejandro de la Sota, arquitecto, Pronaos, Madrid, 2003, págs. 58-67.
- "Residencia infantil de verano", en AA VV, Arquitectura del siglo XX: España, Tanais/Sociedad Estatal Hanover 2000, Sevilla, Madrid, 2000, pág. 165.
- POZO, José Manuel, ed., *José Antonio Corrales. Obra construida*, T6 ediciones/Universidad de Navarra, Pamplona, 2000, págs. 15-17.
- AA VV, Arquitectura del siglo XX: España, Tanais/Sociedad Estatal Hanover 2000/ Sevilla, 2000, pág. 165.
- AV Monografías 68, 1997, pág. 68.
- COSTA, Xavier, LANDROVE, Susana, eds., *Arquitectura del movimiento moderno: registro DOCOMOMO Ibérico, 1925-1965*, Fundación DOCOMOMO Ibérico, Barcelona, 1996, pág. 183.
- AA VV, Corrales y Molezún, Medalla de Oro de la Arquitectura 1992, Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España, Madrid, 1993, págs. 84-93.
- PLAZA, Ángel, "Hogar infantil de Cristalera Española", en *Arquitectura y desarrollo urbano: Comunidad de Madrid: zona norte*, tomo III, Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid/Consejería de Política Territorial/Dirección General de Arquitectura, Madrid, 1991, págs. 478-479.
- Alejandro de la Sota [Catálogo de exposición], Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid, Ministerio de Obras Publicas y Urbanismo, Madrid, 1988.
- AA VV, Alejandro de la Sota [catálogo de exposición], Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid/Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo, Madrid, 1988, págs. 29-30.
- AA VV, Corrales y Molezún, arquitectura, Xarait, Madrid, 1983, págs. 23-25.
- "Residencia infantil en Miraflores de la Sierra", en *Nueva Forma* 107, diciembre de 1974, págs.18-21.
- BALDELLOU, Miguel Ángel: "Alejandro de la Sota", *Hogar y Arquitectur*a, 115, noviembre-diciembre 1974, pág. 52-53.
- "Residencia infantil de Miraflores de la Sierra", en *Nueva Forma* 76, diciembre de 1967-enero de 1968, págs. 23-24.
- "Residencia infantil. Miraflores de la Sierra (España)", en *Arquitectura* 64, abril de 1964, pág. 42.
- "Residencia infantil: Miraflores de la Sierra, Madrid (España)", en *Werk* 6, 1962, págs. 201-203.
- FLORES LÓPEZ, Carlos, *Arquitectura española contemporánea*, Aguilar, Bilbao, 1961, págs. 460-467.
- "Residencia infantil de verano en Miraflores de la Sierra", en *Arquitectura* 7, julio de 1959, págs. 9-15.
- "Colonie de vacances pour enfants, Miraflores de la Sierra", en *L'Architecture d'Aujourd'hui* 85, 1959, págs. 58-59.

## 4.2 principales archivos

Archivo Histórico Fundación COAM Archivo Fundación Alejandro de la Sota

### 4.3 listado de documentación adjunta con indicación de autoría



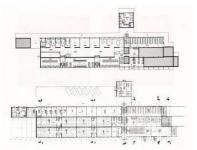
RRG\_E\_MA\_A64\_01 contenido: vista exterior autoría de la imagen: Luis Argüelles /Fundación DOCOMOMO Ibérico

fecha de realización: 03/2011



fecha de realización: 03/2011

RRG\_E\_MA\_A64\_06 contenido: vista interior autoría de la imagen: Luis Argüelles /Fundación DOCOMOMO Ibérico



RRG\_E\_MA\_A64\_18

contenido: Plantas baja y semisótano

autoría de la imagen: Corrales y Molezún, Medalla de Oro de la Arquitectura 1992, Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España, 84-93/Fundación DOCOMOMO Ibérico

fecha de realización: 03/2011

## 4.4 documentalista:

ficha original: Alberto Sanz Hernando, Servicio Histórico. Fundación Arquitectura COAM

actualización: Catalina Ginard, Susana Landrove

bibliografía y revisión: Susana Landrove

colaboradores: Ana Gomes, Nuno Rocha, Rocío Salas

## 4.5 fecha de realización de la ficha:

ficha original: septiembre de 2009 actualización: febrero de 2014

revisión: febrero de 2014