

# Taller de Arquitectura Educativa

Seminario 15/01/2024-06/05/2024

## NODO 13



**IES Antonio Machado**  
Alcalá de Henares



IES Antonio Machado  
Calle Alalpardo SN  
28806 Alcalá de Henares

## **Seminario “Taller de Arquitectura Educativa”**

**IES Antonio Machado**

**Calle Alalpardo SN, 28806 Alcalá de Henares**

**15/01/2024 a 06/05/2024**

Responsable coordinador:

Antonio Ángel Jiménez Sierra, jefe del departamento de Edificación y Obra Civil del IES Antonio Machado

Participantes:

Julia Delgado González, profesora de Construcciones Civiles y Edificación, en IES Antonio Machado

Irene Alacreu Gómez, profesora de Lengua Castellana y Literatura, en IES Antonio Machado

Cristina Martín Romera, profesora de Biología y Geología, en IES Antonio Machado

Elisa Lázaro López-Villaseñor, profesora de Oficina de Proyectos de Construcción, en IES Antonio Machado

Silvia Martín Muñoz, profesora de Inglés, en IES Antonio Machado

Tamara Cortés Llorente, profesora de Construcciones Civiles y Edificación en IES Islas Filipinas

María Dolores Remón Ruiz, profesora de Orientación Educativa, en IES Antonio Machado

Catalina Soto Magro, profesora de Formación y Orientación Laboral en IES Antonio Machado

Imagen de la portada: IES Antonio Machado. Nodo 02.

Imagen: Taller de Arquitectura Educativa 2024



## 1. LOCALIZACIÓN

El Nodo 13 se sitúa en la planta BAJA. Se trata de un espacio de paso con dos accesos al patio 1-I, al nodo 07 previo a la biblioteca y al corredor que conduce al nodo 08 o vestíbulo de artes. Presenta la inserción de tres estancias anexas a la fachada, realizadas con tabiques mampara acristalados.

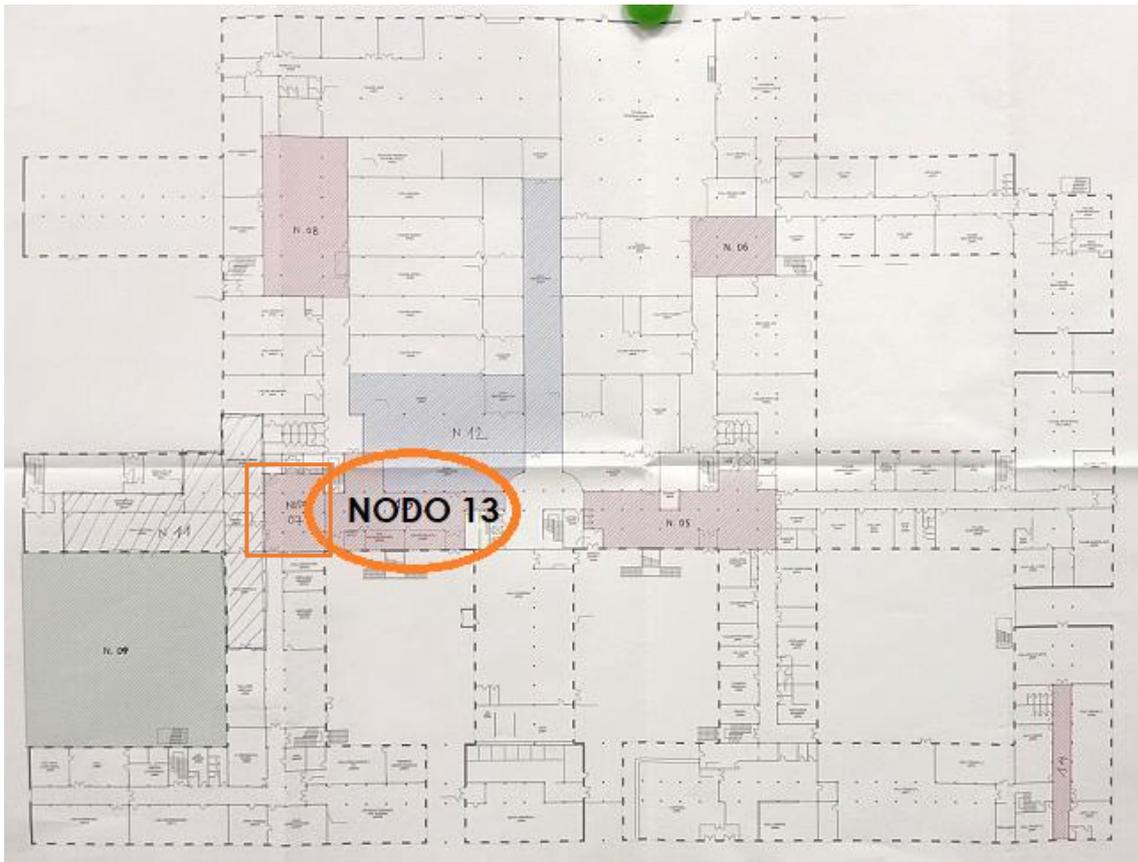


Figura 1. Situación del nodo 13 en la planta primera.

## 2. SITUACIÓN ACTUAL

Es un nodo de paso. Sirve como vestíbulo, pues acometen a él dos accesos desde el patio 1-I. Conecta con el vestíbulo central de ascensores de la planta, el acceso a la zona de artes y al nodo 08, la escalera izquierda del edificio y el acceso a la biblioteca. Presenta ventanas al patio que, desde hace bastantes años, han sido cegadas por la disposición de unos despachos cerrados con mamparas de cristal con paneles opacos añadidos para la exposición de material de artes. Por otra parte, a principios del curso 2023/2024 se situaron mesas para que pudieran ser utilizadas por el alumnado y conseguir así un carácter de estancia para poder realizar actividades en grupo y socializar (Figura 2). Estas mesas están sometidas a observación por parte del Taller de Arquitectura Educativa para estudiar el uso que el alumnado hace de ellas.



Figura 2. IES Antonio Machado. Nodo 13 antes de la actuación del Taller de Arquitectura Educativa. Imagen: Taller de Arquitectura Educativa 2024

### 3. NECESIDADES DETECTADAS

No se ha hecho un análisis exhaustivo de necesidades, si bien se detectaron ya en la segunda sesión:

- Devolver la luz natural
- Eliminar las mamparas para ampliar el espacio

Tras la consulta a la directiva del centro se consideró inviable eliminar las mamparas, pues estaban en uso por parte del Conservatorio Profesional de Música situado en la planta cuarta. No obstante, el Conservatorio dejó de utilizarlos y se recuperaron por el instituto durante la celebración del seminario, por lo que los participantes dedicaron parte de una sesión a retirar los paneles opacos que cegaban las mamparas. Tras ello, la percepción del espacio cambió radicalmente.



Figura 3. Nodo 13 después de la retirada de los paneles opacos de las mamparas. Imagen: Taller de Arquitectura Educativa 2024



Figura 4. Nodo 13 después de la retirada de los paneles opacos de las mamparas. Imagen: Taller de Arquitectura Educativa 2024

#### 4. PROPUESTAS DE ACTUACIÓN

La propuesta de actuación consistirá en la reutilización de los tres espacios delimitados por las mamparas como salas de trabajo en grupo disponibles para la Comunidad Educativa del centro.

La concreción de esta actuación queda para más adelante.