

ESTUDIO Y DISEÑO DE ACTUACIONES INNOVADORAS EN PATIOS ESCOLARES DEL  
DISTRITO DE USERA. CEIP CIUDAD DE JAEN

**ESTUDIO Y DISEÑO DE ACTUACIONES INNOVADORAS EN PATIOS  
ESCOLARES DEL DISTRITO DE USERA. MADRID  
CEIP CIUDAD DE JAEN**



## 1 INTRODUCCION

La junta municipal del distrito de Usera encarga el *Estudio y diseño de actuaciones innovadoras en patios escolares del distrito Usera* para dar respuesta a la propuesta más votada dentro de los presupuestos participativos del 2018 **“En Usera soñamos patios”**. En ella se solicitaba la realización de una serie de estudios de las mejoras de los patios escolares a través de la participación de la comunidad educativa (familias, alumnado, profesorado y trabajadores de los centros públicos, competencia del Ayuntamiento) para convertirlos en patios inclusivos.

El patio del CEIP Ciudad de Jaén forma parte de este estudio y ha seguido un proceso de diagnóstico y propuesta participativa que ha servido para la definición de un anteproyecto general de actuaciones.

La metodología y las claves del estudio se basan en el *Proyecto Micos, entornos escolares saludables y la Guía de diseño de entornos escolares*.

## 2 DESCRIPCION DEL CENTRO

### 2.1 LOCALIZACION

El CEIP Ciudad de Jaén se encuentra en la calle Madre Rosa Blanco nº 3, 28041 Madrid en el Barrio de Orcasur del Distrito de Usera.



Imagen 1-Localización del CEIP Ciudad de Jaén



- PAVIMENTOS patio primaria e infantil
-  Pavimento pistas. 2581 m2
  -  Pavimento baldosa hidráulica. 320m2
  -  Pavimento hormigón impreso. 388m2
  -  Pavimento Hormigón continuo. 521m2
  -  Pavimento terrizo. 2827m2
  -  zona arbolada 1 y 2 1182m2
  -  Pavimento caucho bajo estructura de juego. 117m2
  -  Arenere patio infantil. 62m2

**ANTEPROYECTO ACTUACIONES INNOVADORAS EN PATIOS ESCOLARES DISTRITO DE USERA**

 **MADRID! DISTRITO USERA** JULIO 2019

0 5 10m 20m A1 1:300  
A3 1:600 

1. ESTADO ACTUAL





**Arboles de sombra**

Se deben incorporar al sur haciendo de filtro con las pistas deportivas y buscando su proyección de sombra sobre las zonas de juego. Se proponen estas dos especies de sombra que además tienen un valor etnográfico con potencial educativo.

- Morera blanca sin frutos (*Morus alba* "Fruitless")
- Tilo (*Tilia x Europaea*)
- Almez (*Celtis australis*)
- Pruno (*Prunus cerasifera*)

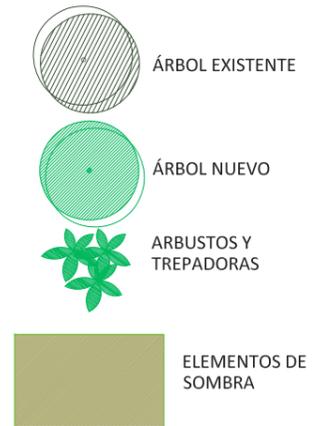
**Enredaderas y trepadoras**

Estas especies pueden jugar un importante papel en la creación de pantallas en el vallado perimetral.

- Madreselva (*Lonicera japonica*)
- Hiedra (*Hedera helix*)
- Parra virgen (*Ampelopsis o parthenocissus*)

**Arbustos**

Los arbustos deben complementar la jardinería del patio teniendo en cuenta el uso de especies xerófitas, autóctonas en la medida de lo posible.



**CEIP CIUDAD DE JAEN**  
**ANTEPROYECTO ACTUACIONES INNOVADORAS EN PATIOS ESCOLARES DISTRITO DE USERA**



JULIO 2019



A1 1:300  
A3 1:600

4. VEGETACIÓN-SOMBRA Y COBIJOS



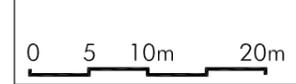
- ZONA JARDÍN 1**
- VALLA DE ZONA PARA INFANTIL
- ZONA PISTAS-NORTE**
- MURETES-BANCO DE MADERA
- ROCÓDROMO EN MURO GIMNASIO
- ZONA PORCHES**
- MESAS DE PÍCNIC
- ZONA CENTRAL. NUEVA ZONA JARDÍN**
- TOPOGRAFÍAS LÚDICAS
- SENDA BOTÁNICA
- ROCÓDROMO
- ESCENARIO
- MESAS DE PÍCNIC
- JUEGO ARAÑA
- CASITAS
- ARENERO
- MUROS LÚDICOS
- JUEGOS COMPLEJOS
- ZONA PISTA VALLADA- ZONA ACTIVA**
- ESTRUCTURA VELAS SOMBRA EN ACCESO
- ZONA INFANTIL**
- JUEGOS EN EL SUELO
- CANASTA EN MURO
- PILA DE LAVABOS
- ARENERO
- MESA DE EXPERIMENTACIÓN
- ZONA ESTANCIAL CON TOCONES DE MADERA

SEÑALÉTICA

**CEIP CIUDAD DE JAEN**  
**ANTEPROYECTO ACTUACIONES INNOVADORAS EN PATIOS ESCOLARES DISTRITO DE USERA**



JULIO 2019



A1 1:300  
A3 1:600

5. ESTADO REFORMADO. ZONAS Y ELEMENTOS