

# Ajedrez humano

Construiremos una pieza de ajedrez con forma de sombrero para promover el pensamiento matemático.

## ¿En qué se diferencian los juegos grupales de los juegos individuales?

Nivel educativo:	1° a 8° básico
Arte+	Matemática + Ed. física
Hab. socioemocional:	Cooperación

### 1 MATERIALES:

- Spray blanco y negro
- 2 ovillos de lana blanco y negro
- 4 perforadoras
- Tiza
- 1 regla de 40 cm cada 2 alumnos
- Elementos reciclados
- Tijeras
- Silicona líquida
- Material para imprimir 1: <https://drive.google.com/file/d/1GvfK3xD28vmzE2JJUlkxgTpM-J1y94dM1/view>

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### 2 PASO A PASO:



HTTPS://YOUTU.BE/JD3Y5OSQUOC

### 3 ¿QUÉ APRENDIMOS?

Los juegos en equipo nos enseñan a respetar reglas, compartir espacios y a convivir con otras personas. La cooperación es una actitud que nos enseña a valorar la interacción entre las personas y respetar las decisiones grupales, incluso cuando no sean las que más nos representan a nivel individual.

Guía docente

### 4 LA PIZARRA: UN MUNDO DE RELACIONES

#### Ajedrez por Duchamp y Man Ray

¿Te has quedado alguna vez jugando hasta muy tarde? El fotógrafo Man Ray y el artista Marcel Duchamp eran conocidos por trasnochar jugando ajedrez. Estos amigos compartían el fanatismo y amor por este juego de estrategia. Para Duchamp el ajedrez era una forma de arte, lo practicaba todos los días y competía de forma profesional. Por su parte, Man Ray re-diseñó las piezas del tablero en 1920, con un estilo geométrico y contemporáneo. ¿Cómo te imaginas esas formas?

#### Juegos de equipo

Salir a jugar al patio es un excelente panorama y afuera hay opciones para divertirse. Desde el fútbol hasta el escondite, existen muchísimos juegos de equipos que puedes practicar con tus compañeros. Lo entretenido es trabajar de forma colaborativa, es decir, ayudarnos entre nosotros para lograr un objetivo común. Ya sea para hacer un gol o evitar ser encontrados, el desafío es hacerlo juntos y aceptar el resultado. Y tú ... ¿podrías hacer una lista de todos los juegos grupales que conoces?

#### Ajedrez

Tan antiguo y de origen misterioso, el ajedrez ha sido un juego fascinante y obsesivo para personas de diversas culturas y generaciones. ¿Sabías que incluso tiene un día de celebración internacional? Así es. Desde 1966, todos los 20 de julio de cada año, los amantes del ajedrez organizan eventos en todo el mundo. A pesar de los cambios que ha experimentado a través de la historia, hoy el ajedrez se sigue jugando en casas, plazas, torneos profesionales y hasta en internet.