

Bloquejant blocs: com usar limitacions en la programació de projectes a mida

WordPress Barcelona Meetup
17/11/2023



**Fran Rosa,
WordPress Developer**



Per què no limitem
el número de caràcters
que es pot posar a cada bloc?

Per què
el número
que es p
a bloc?



**La prioritat del desenvolupador
era fer-se la feina més fàcil**

La prioritat del desenvolupador
era fer-se la feina més fàcil

Afegia una dificultat per l'usuari
que no estava justificada

**La prioritat del desenvolupador
era fer-se la feina més fàcil**

**Afegia una dificultat per l'usuari
que no estava justificada**

**El mètode no és efectiu
per obtenir el resultat desitjat**

Limitacions a l'editor de blocs de WordPress

Bloquejar opciones al tema

theme.json

```
{  
  "version": 2,  
  "settings": {},  
  "styles": {},  
  "templateParts": [],  
  "customTemplates": [],  
  "patterns": []  
}
```

theme.json: settings

Activar/desactivar opciones

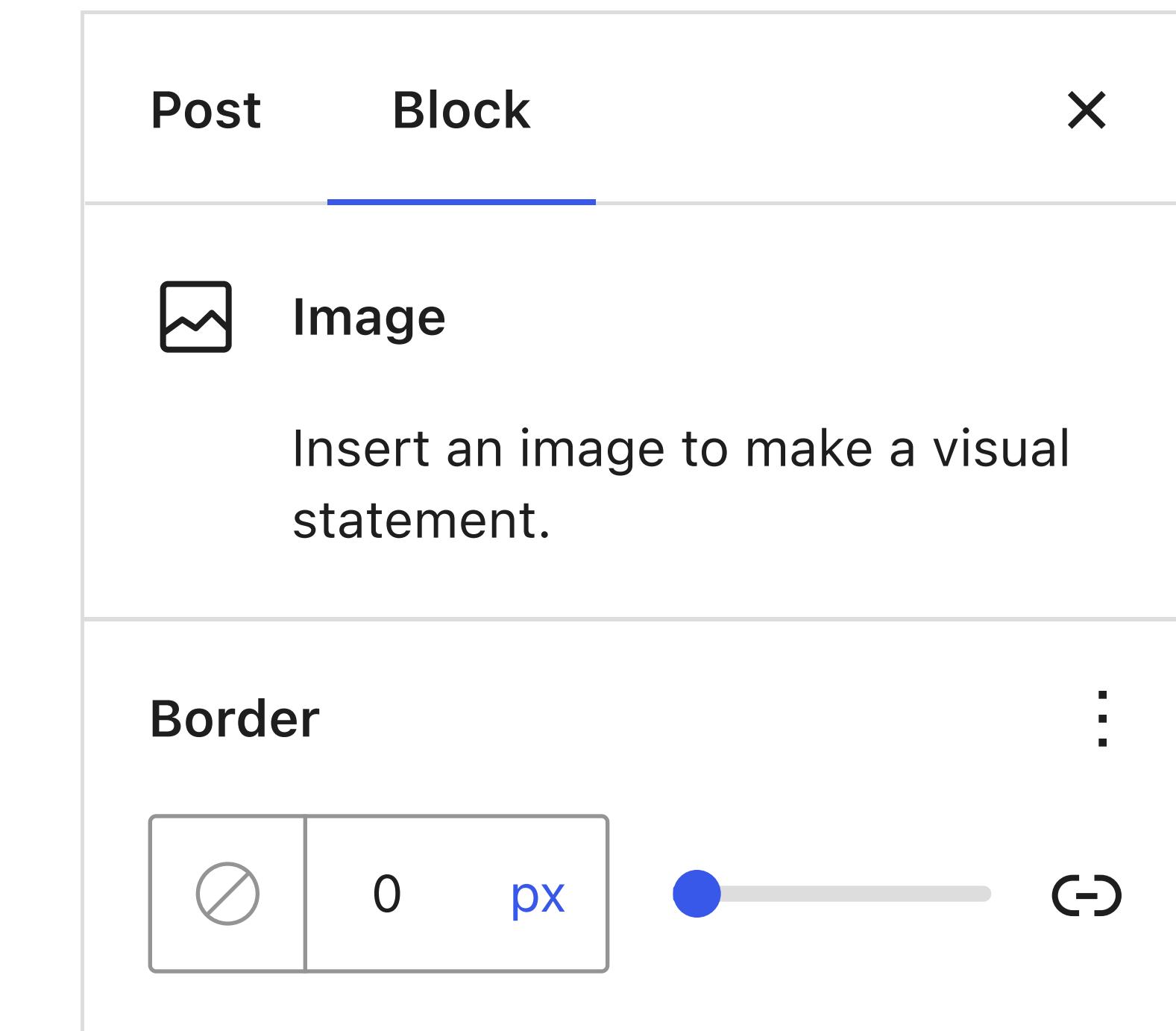
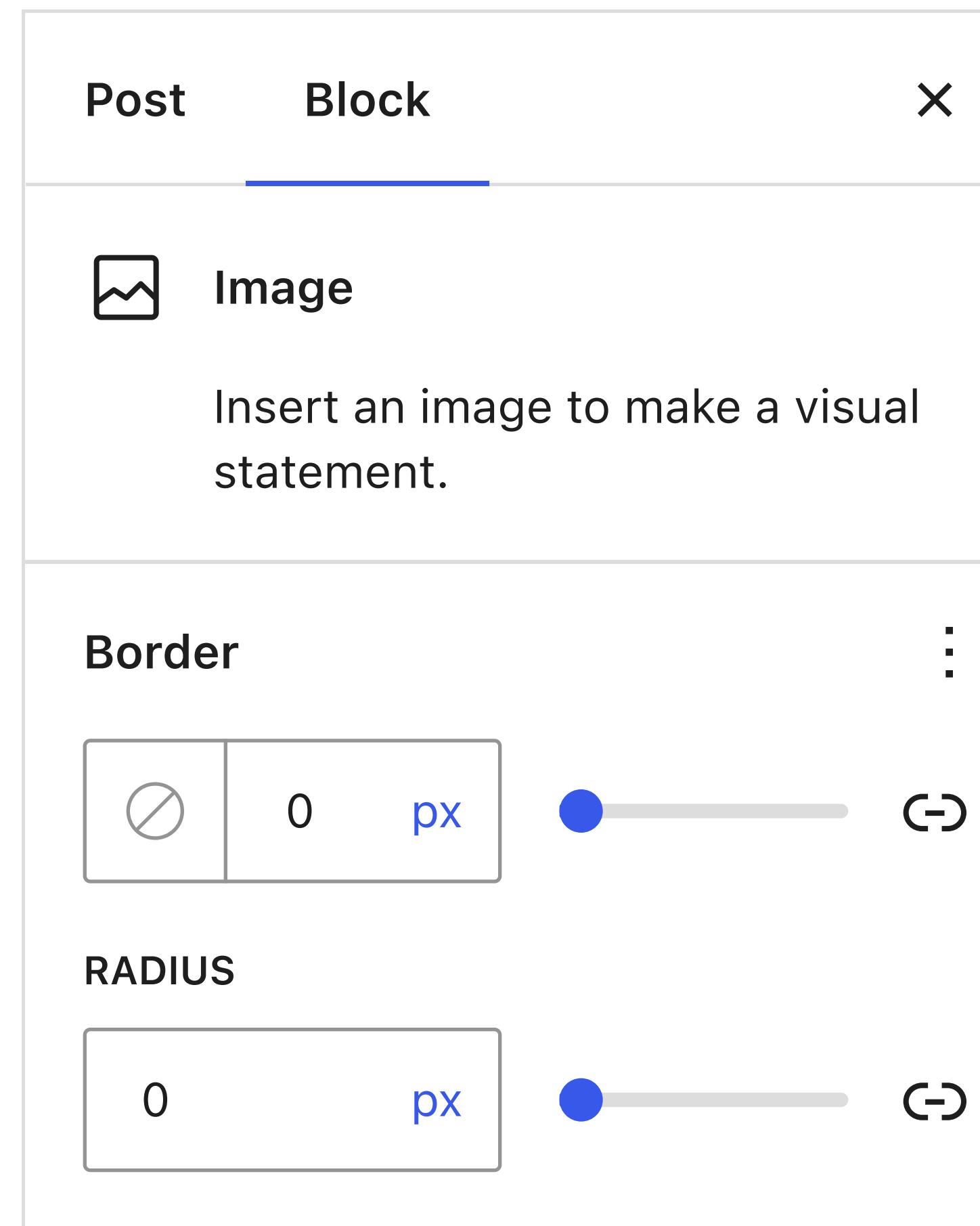
Afegir/treure valors per defecte

Crear variables CSS

Activar/desactivar opciones

```
“settings”: {  
    “border”: {  
        “radius”: false  
    },  
    “color”: { },  
    “layout”: { },  
    “typography”: { }  
}
```

Activar/desactivar opciones



Activar/desactivar opciones

```
“settings”: {  
    “blocks”: {  
        “core/button”: {  
            “border”: {  
                “radius”: true  
            }  
        }  
    }  
}
```

**Bloquejar blocs,
patrons i/o plantilles**

Amb HTML

```
<!-- wp:group {  
    "templateLock": "all",  
    "lock": {  
        "move": true,  
        "remove": true  
    } } -->  
    <div class="wp-block-group"></div>  
<!-- /wp:group -->
```

Amb PHP

```
register_post_type( 'custom', array(
    'template' => array(
        array( 'core/paragraph', array(
            'lock' => array(
                'move' => false,
                'remove' => false
            ) ), ),
    'template_lock' => 'all'
) );
```

Lock: bloquejar bloc individual

```
"lock": {  
    "move": false,      // no bloquejat, per defecte  
    "move": true  
  
    "remove": false,   // no bloquejat, per defecte  
    "remove": true  
}
```

Template lock: bloquejar grup

"templateLock": false // no bloquejat, per defecte

"templateLock": "insert"

// no podem afegir o treure blocs

"templateLock": "all"

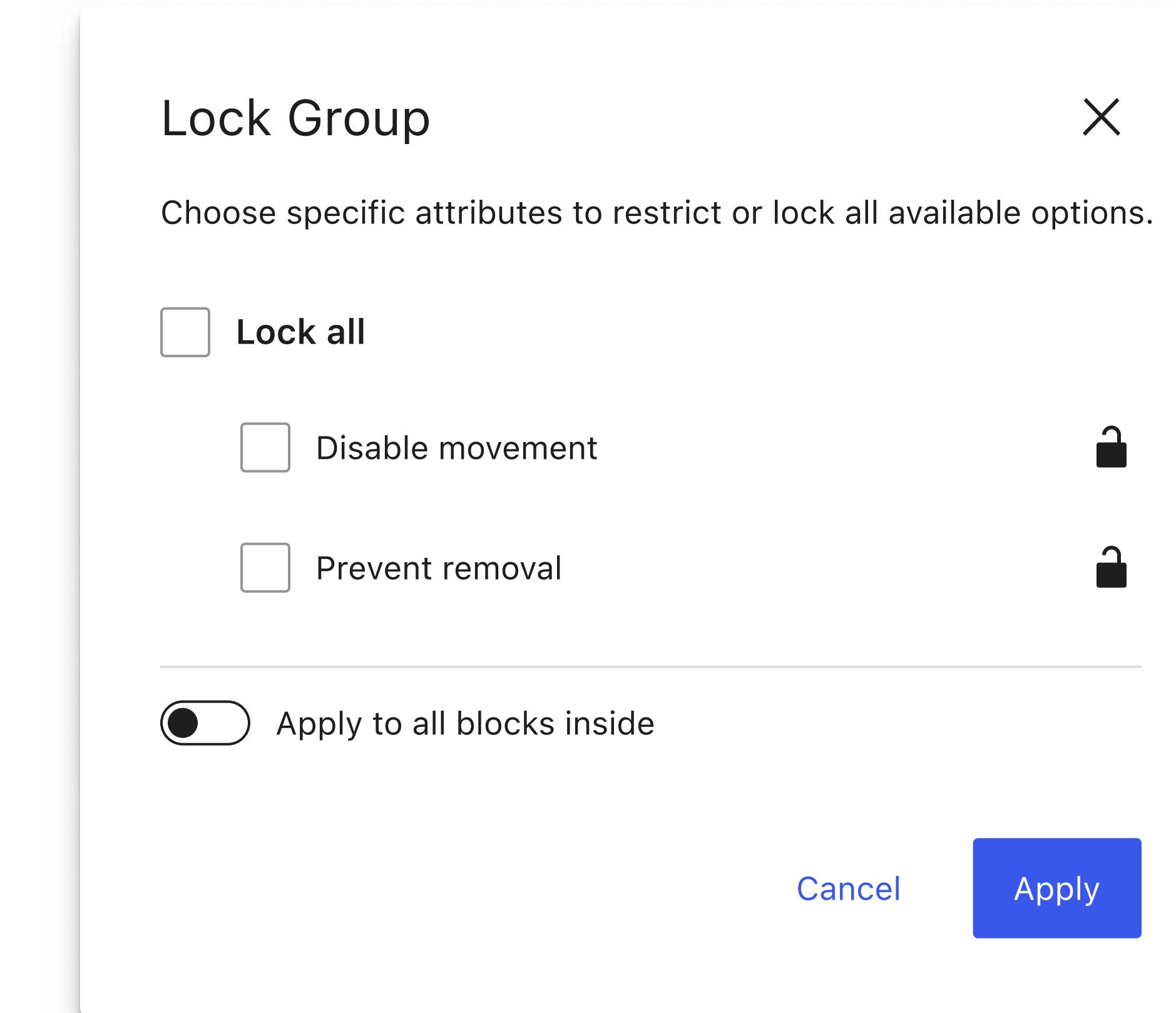
// no podem moure, afegir o treure blocs

"templateLock": "contentOnly"

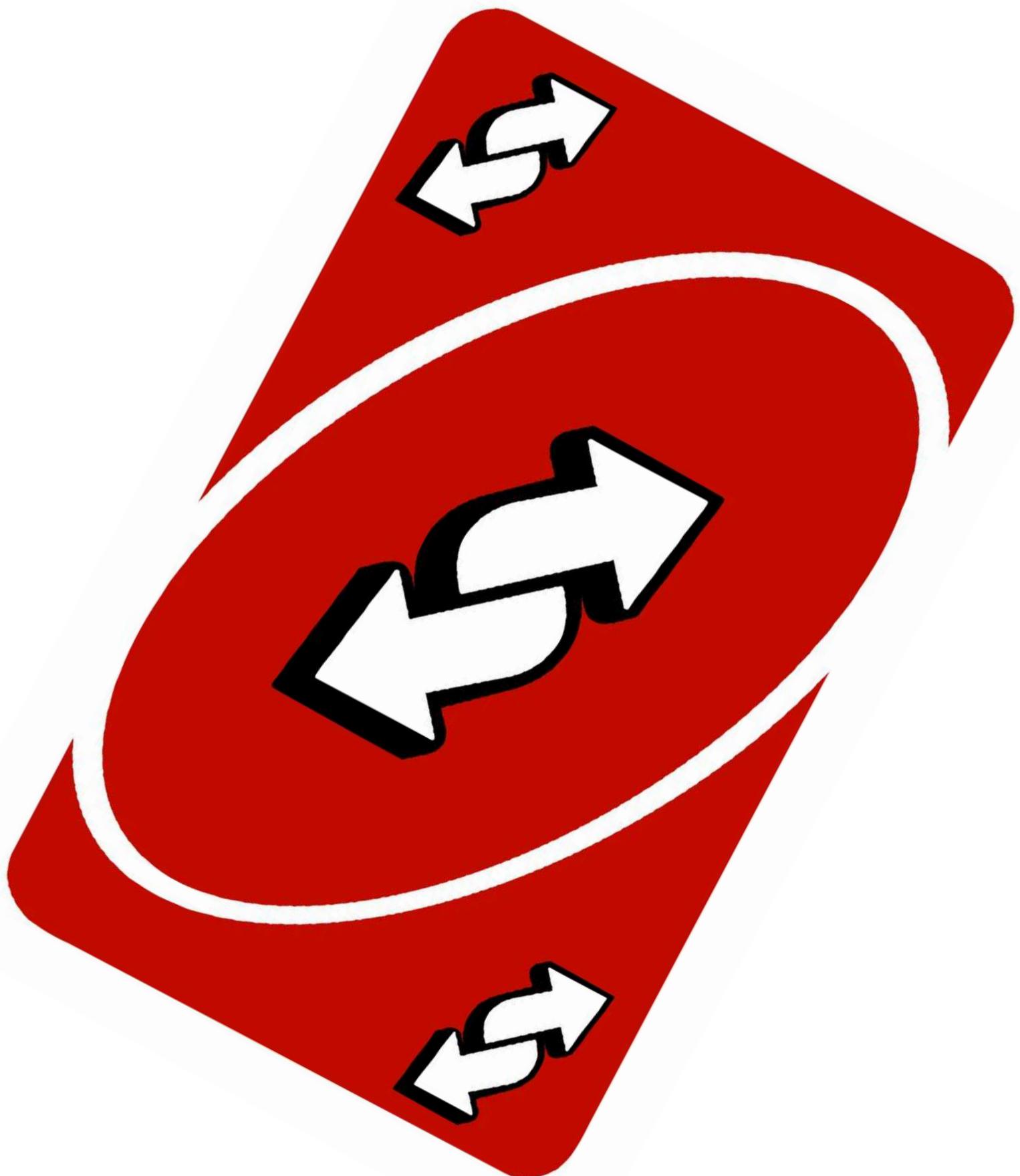
// no podem moure, afegir o treure blocs

// blocs buits ocults i no es pot sobreescrivir

Bloquejar/desbloquejar a l'editor



Bloquejar bloquejar/ desbloquejar a l'editor



Bloquejar bloquejar/ desbloquejar a l'editor

'canLockBlocks': false

// deshabilita la opció totalment o condicional

// amb el hook 'block_editor_settings_all'

"supports": { "lock": false }

// deshabilita la opció per a un bloc propi

// a block.json o index.js

Amb plugins i React:

Amb plugins i React:

Bloquejar qualsevol component
de la interfície

Top toolbar, inspector sidebar,
contextual toolbars, modals...

Amb plugins i React:

Bloquejar opcions dependent
del comportament de l'usuari

Clics, escriptura, accions...

Com fer servir
limitacions a favor
de l'usuari

Reduir possibilitats

Amagar opcions

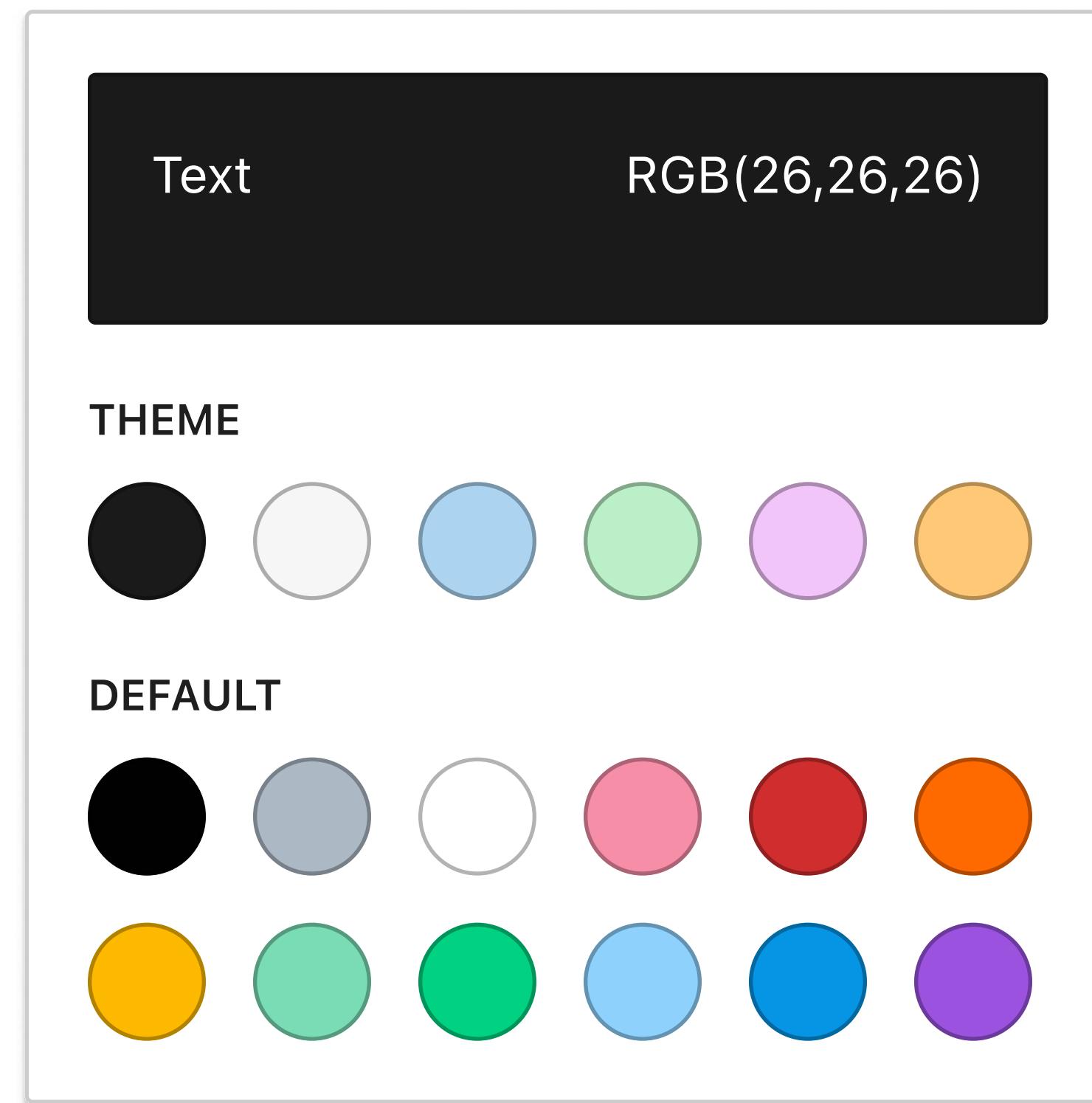
Dificultar eleccions

Menys explicacions

Reduir possibilitats
ens ajuda a prendre millors
decisions

Reduir possibilitats ens ajuda a prendre decisions





Post Block X

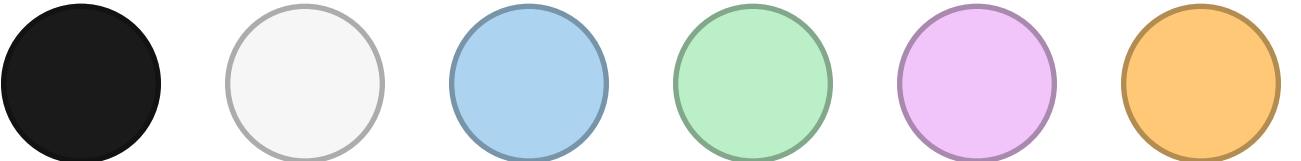
¶ Paragraph

Start with the basic building block of all narrative.

Color :

- Text
- Background
- Link

THEME



Post Block

X

¶ Paragraph

Start with the basic building
block of all narrative.

Color

:

Text

Background

Link

Post

Block

X



Paragraph

Start with the basic building
block of all narrative.

Reduir possibilitats

Amagar opcions

Dificultar eleccions

Menys explicacions

**Amagar opcions
poc freqüents ens facilita
el dia a dia**

Amagar opcions poc freqüents el dia :



Advertència legal



Introduceix aquí l'advertència legal que ha d'aparèixer amb l'article



Contingut especial



Marca tots els temes o continguts inclosos a l'article:

Contingut patrocinat

Contingut sobre criptomonedes

Reduir possibilitats

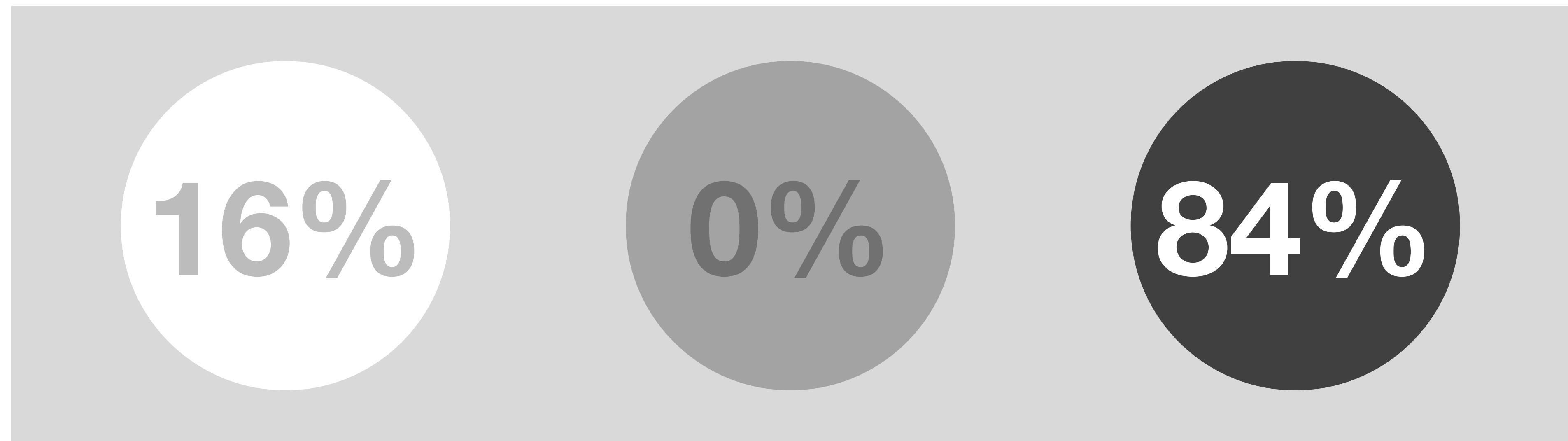
Amagar opcions

Dificultar eleccions

Menys explicacions

**Dificultar eleccions
oferint alternatives
més fàcils i pràctiques**





Fran Rosa

WordPress Developer

Blog

Projects

About

Choose a header

X

Existing template parts

Tagline of the site, ie. Just another WordPress site.

Home

About us

Products

Contact us

Header full with menu

Title of this WordPress site

Tagline of the site, ie. Just another WordPress site.

Header full

Site's Title

Just another WordPress site.

Header side



Guiding your business through the project

Experience the fusion of imagination and expertise with Études—the catalyst for architectural transformations that enrich the world around us.

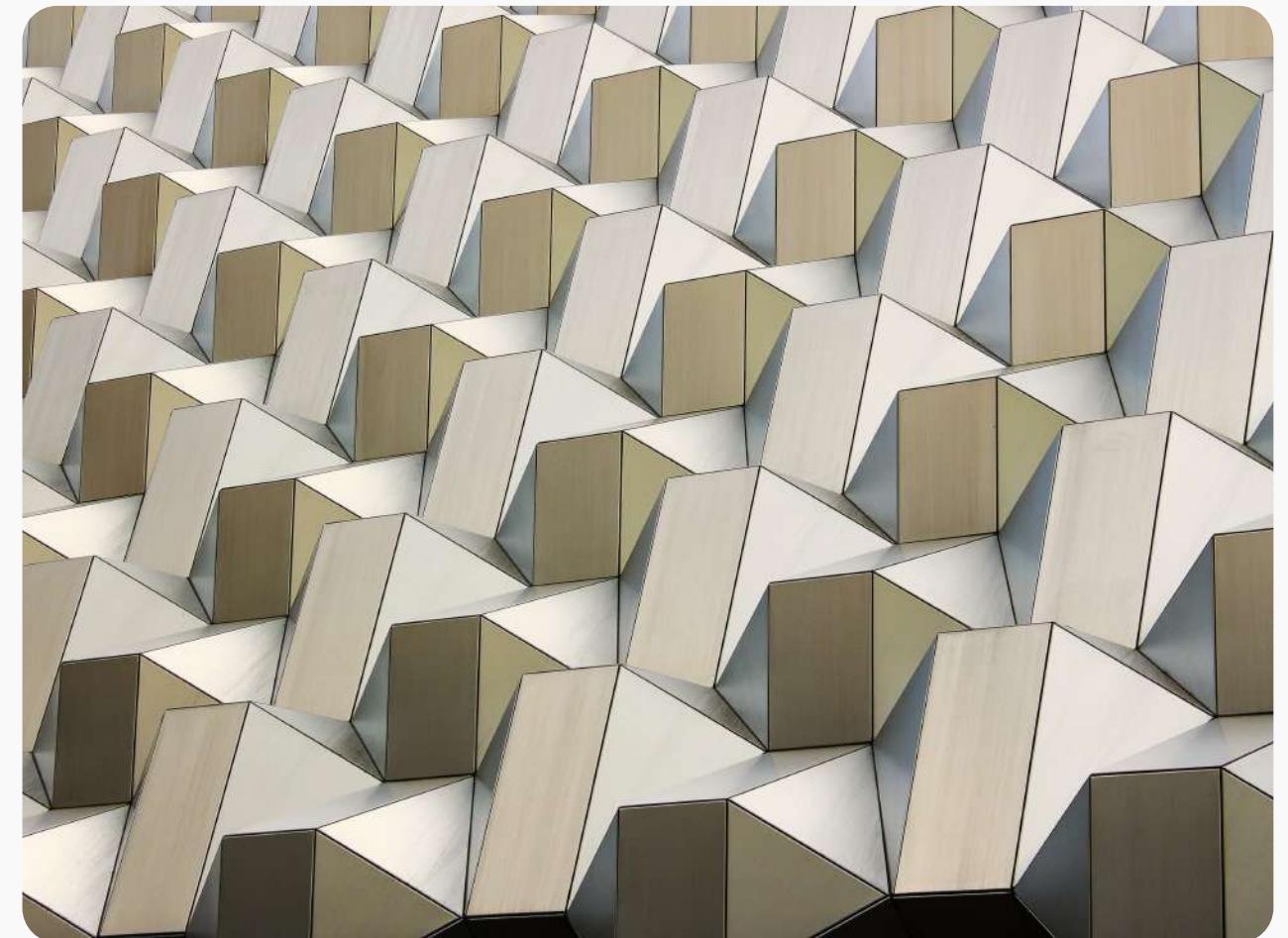
[Learn More](#)

Enhance your architectural journey with the Études Architect App

- ✓ Collaborate with fellow architects
- ✓ Showcase your projects
- ✓ Experience the world of architecture like never before

[Learn More](#)

[Get Started](#)



Reduir possibilitats

Amagar opcions

Dificultar eleccions

Menys explicacions

Menys explicacions i més exemples

Menys exnlicacions i més

Edit Post [Add New](#)

Post Content Area:

Text: Lorem ipsum dolor sit amet

Permalink: <http://localhost/test/2023/03/31/lorem-ipsum-dolor-sit-amet/> [Edit](#)

Media: [Add Media](#)

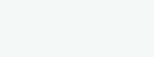
Editor Buttons: Paragraph, B, I,      

Image: 

Visual / Text: Visual | Text

Post Content:

Donec semper, orci ut porta semper, ex augue auctor est, sed tincidunt diam lectus sit amet metus. Ut at vehicula est, sit amet ultrices tortor. Ut quis nibh erat. Cras non cursus diam, ac pulvinar dui. Integer convallis dolor sed urna pharetra finibus. Ut erat eros, egestas quis lobortis sagittis, gravida sed turpis.

Section Header:

Sed lorem leo elementum

Gravida eu sem. Mauris quis quam ultricies, ultricies nisi sit amet, iaculis eros. Morbi pellentesque dui eu porta bibendum. Vestibulum vel eleifend ex. Aliquam erat volutpat.

Vivamus eu massa ac augue pellentesque interdum eget ut erat. Nunc tincidunt blandit magna, at interdum nisi vestibulum ut. Suspendisse aliquet pharetra congue. Sed diam arcu, auctor ut dapibus vel, semper in dolor. Sed et iaculis ante, in molestie dolor.

Word Count: 300

Last Edited: March 31, 2023 at 1:55 pm

Screen Options ▾ **Help ▾**

Publish:

[Save Draft](#) [Preview](#)

Status: Draft [Edit](#)

Visibility: Public [Edit](#)

Revisions: 2 [Browse](#)

[Publish immediately](#) [Edit](#)

[Move to Trash](#) [Publish](#)

Categories:

All Categories [Most Used](#)

Uncategorized

[+ Add New Category](#)

Tags:

[Add](#)

Separate tags with commas

[Choose from the most used tags](#)

Menys i més

Howdy, dale

ACF Field Groups Post Types Taxonomies Tools Updates

Edit Field Group Event Details + Add Field Save Changes

Fields

#	Label
1	Thumbnail
2	Title
3	Start Date
4	End Date
5	Description

Settings

Location Rules Presentation Group Settings

Rules

Show this field group if

Post Type or Add rule group

Thumbnail



Title Date & Time

Balloon Fiesta 15/08/2023 9:00 am

Description

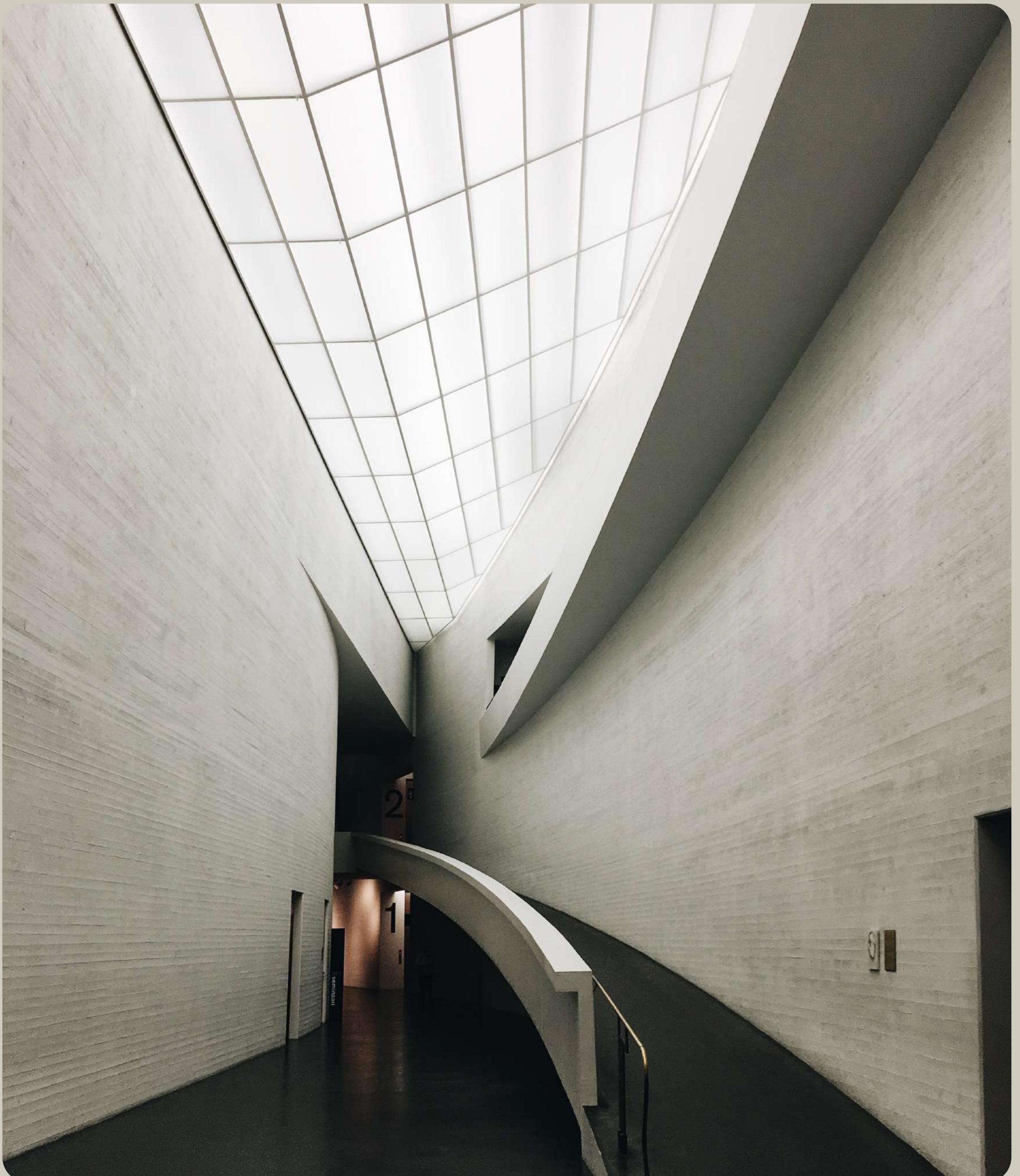
Add Media Visual Text

Paragraph B I “ ” [bold] [italic] [list] [list-item] [code] [link]

Études offers comprehensive consulting, management, design, and research solutions. Every architectural endeavor is an opportunity to shape the future.

Leaving an indelible mark on the landscape of tomorrow.

[Learn More](#)



Diàleg entre l'eina i l'usuari

Diàleg entre l'eina i l'usuari en un nou context

Diàleg entre l'eina i l'usuari en un joc



**La nostra
responsabilitat com
a desenvolupadors**

Les webs són vives

Les webs són vives

Un lloc web no està acabat
quan es publica

Allò que fem no ens pertany

Crear llocs web sostenibles

Crear llocs web sostenibles

Defensar l'usuari intern

Crear eines basades en establir
dinàmiques positives

Acompanyar els nostres clients

Acompanyar els nostres clients

Alinear prioritats

**Treballar en objectius
compartits**

Relacions basades en la comunicació i la confiança

Relacio la comu

ança



**Relacions basades en
la comunicació i la confiança**

**Col·laboracions més duradores
Tothom hi sortim guanyant**

Conclusions

**Bloquejant blocs:
com usar limitacions
en la programació
de projectes a mida**

**Bloquejant blocs:
com usar limitacions
en la programació
de projectes a mida**

**Bloquejant blocs:
com usar limitacions
en la programació
de projectes a mida**

**Bloquejant blocs:
com usar limitacions
en la programació
de projectes a mida**

**Bloquejant blocs:
com usar limitacions
en la programació
de projectes a mida**

Alguna pregunta?