

**raw
lab.**

**raw
lab.**

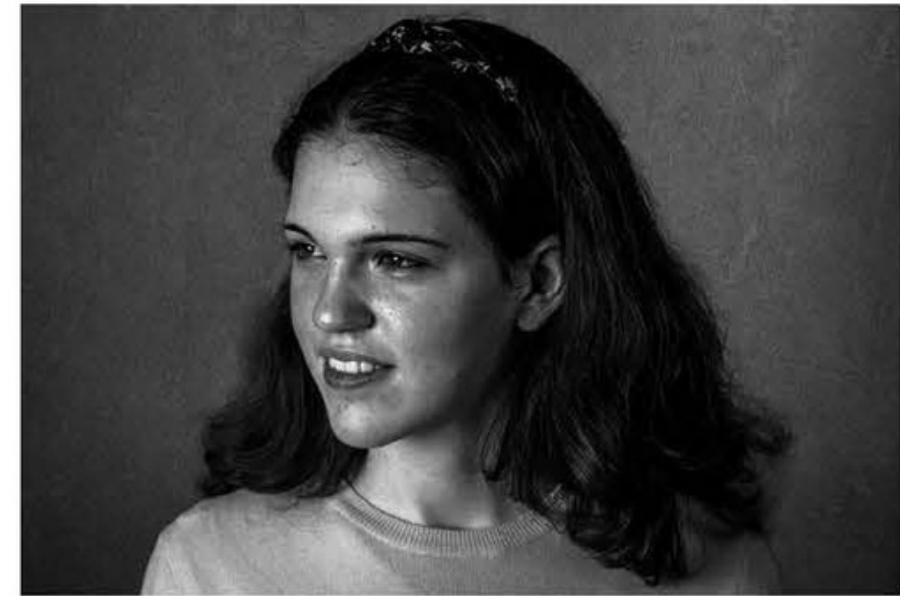
“ Raw Lab nasce dal concetto di idea: ogni buona idea ha bisogno di svilupparsi e prendere forma propria. Per fare ciò deve essere lavorata come una materia prima che subisce trasformazioni, per plasmarsi in qualcosa di meraviglioso.



Vittoria Zanetti



Alessio Bonotto



Maude Claret



Sofia Dal Molin



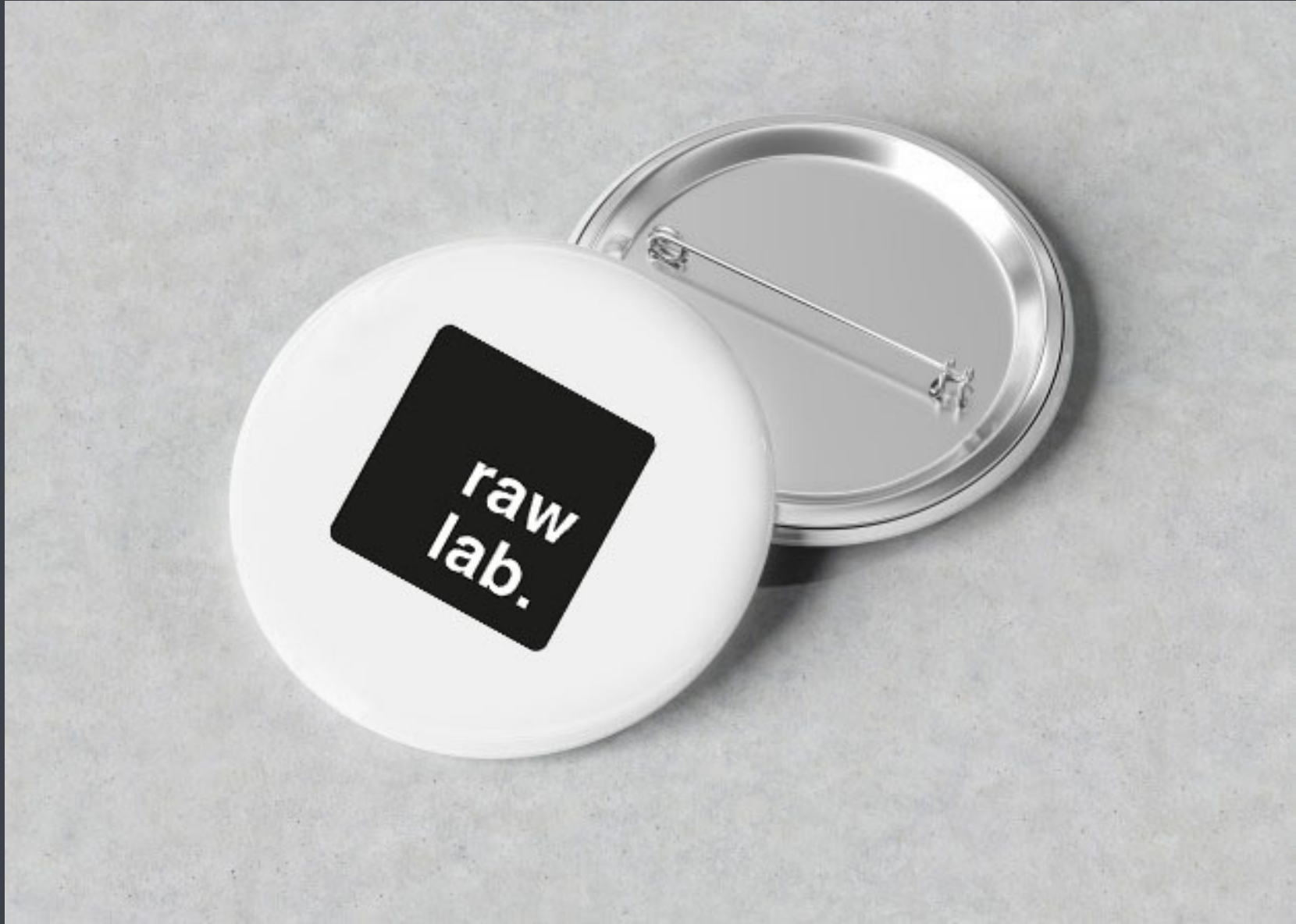
Angelica Garlani



Grace Bozzetto

Logo definitivo

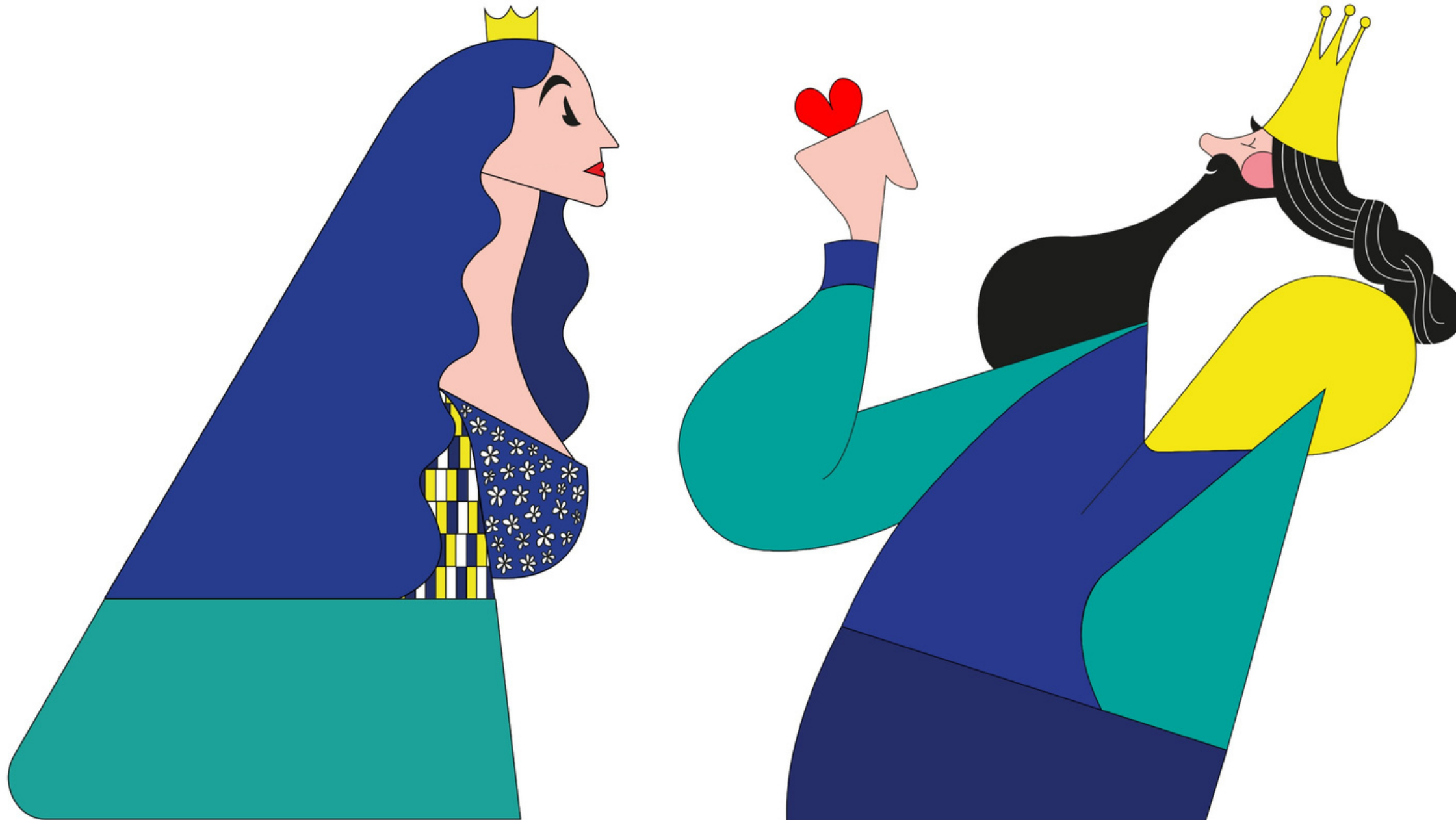




GADGET

Primo progetto

Illustrazioni



"A te sacrai, Regina, La fede, il cuore e il brando: Vinsi per te pugnando; Saprò morir per te."

Gioachino Rossini, Semiramide 1823.

Le illustrazioni prendono ispirazione dall'opera "Semiramide" scritta da Gioachino Rossini per il teatro La Fenice di Venezia nel 1823. I due personaggi raffigurano Semiramide, regina di Babilonia ed Arsace, comandante dell'esercito il quale, alla fine dell'opera si scopre essere figlio della stessa Semiramide e suo legittimo erede. La frase citata riprende le parole pronunciate da Arsace durante il primo atto dell'opera.

Borsa



MATERIALE: tessuto.

	Pro	Contro
Cotone:	<ul style="list-style-type: none">• Assorbente.• Isolante.• Resiste alle alte temperature.• Economico.• Traspirante.• Ideale per la tintura e la stampa: assorbe bene la tintura e restituisce colori brillanti. È facile da stampare perché gli inchiostri penetrano in profondità nelle fibre piuttosto che rimanere sulla superficie.	<ul style="list-style-type: none">• Si restringe.• Può ingiallire.• È sensibile all'umidità.• Si strappa facilmente.



Maglietta



MATERIALE: tessuto.

	Pro	Contro
Cotone:	<ul style="list-style-type: none">• Assorbente.• Isolante.• Resiste alle alte temperature.• Economico.• Traspirante.• Ideale per la tintura e la stampa: assorbe bene la tintura e restituisce colori brillanti. È facile da stampare perché gli inchiostri penetrano in profondità nelle fibre piuttosto che rimanere sulla superficie.	<ul style="list-style-type: none">• Si restringe.• Può ingiallire.• È sensibile all'umidità.• Si strappa facilmente.

Maglietta



Spilla



MATERIALE:

Parte esterna: plastica o silicone.

	Pro	Contro
PVC:	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale leggero. • Idrorepellente. • Difficilmente infiammabile. • Auto-estinguente. • Proprietà meccaniche. • Proprietà di resistenza: all'abrasione, all'usura e all'invecchiamento, agli agenti chimici e all'attacco di funghi e batteri. 	
PE:	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale molto leggero. • Ottime proprietà di stabilità chimica e isolanti. • Materiale molto versatile. • Una delle materie plastiche più economiche • Resistenza eccellente della corrosione e ai prodotti chimici. • Non assorbe acqua o liquidi. • Resistenza eccellente all'abrasione. • Resistenza agli urti (anche a basse temperature). • Eccellenti proprietà di anti aderenza. • Facilmente saldabile. • Buona lavorabilità alle macchine utensili. • Stabilità dimensionale. 	<ul style="list-style-type: none"> • Difficile da incollare.
Silicone:	<ul style="list-style-type: none"> • È completamente riciclabile (minore impatto della plastica). • Non derivante dal petrolio. • È duraturo. • Elevata permeabilità. • Elevata stabilità. 	

Parte interna: metallo.

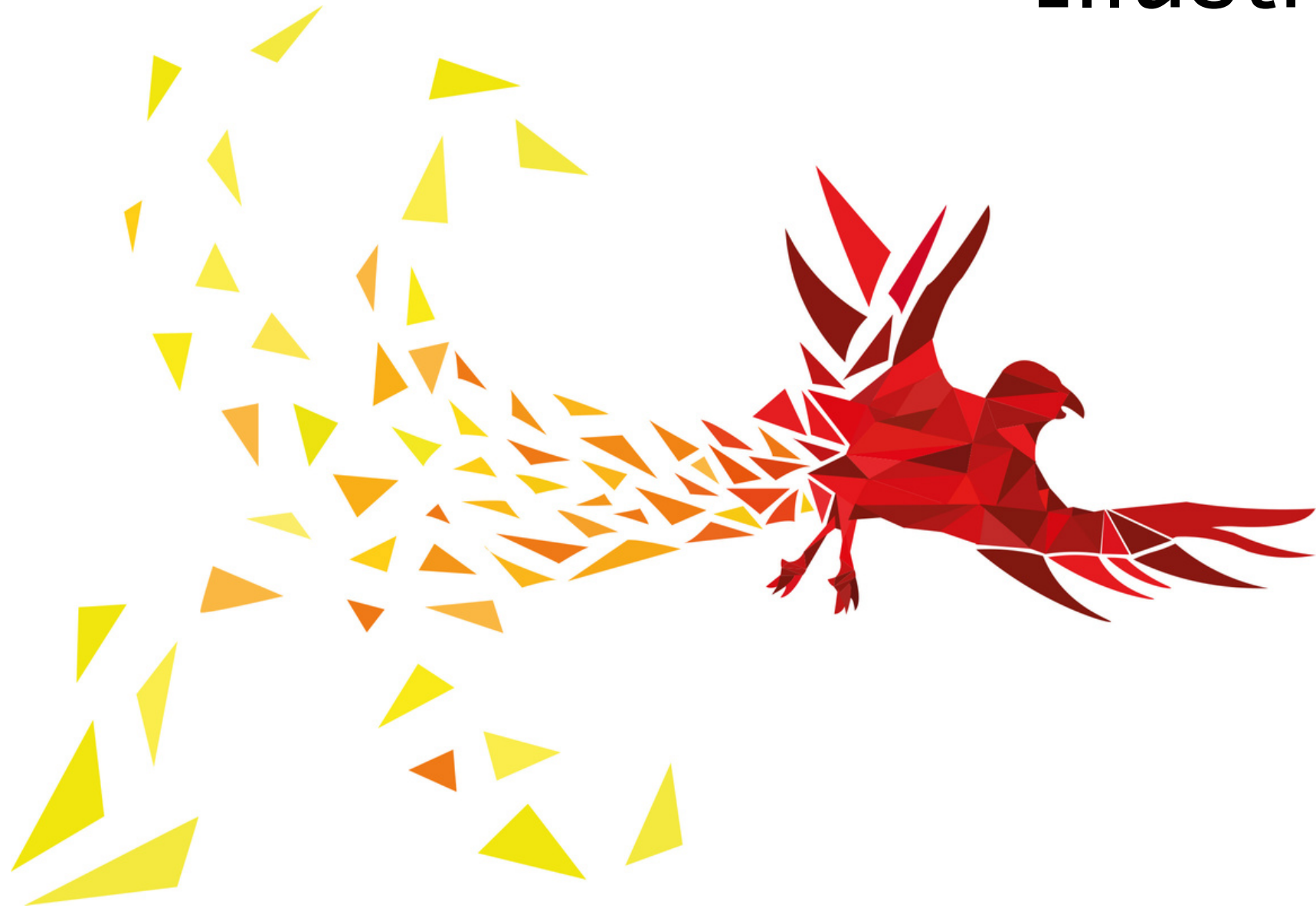
	Pro	Contro
Metallo:	<ul style="list-style-type: none">• Elevata malleabilità.• Elevata duttilità.• Elevato potere riflettente.• Buona conducibilità termica e conducibilità elettrica.• Sono lucenti.• Può essere + o meno plastici e resistenti.	



GADGET

Primo progetto

Illustrazioni



Presentiamo due diverse proposte per le illustrazioni del simbolo del teatro; queste sono ispirate all'emblema della fenice. La prima è costituita da triangoli che rendono la figura dinamica e moderna. I colori richiamano il fuoco che ha distrutto il teatro, ma la fenice stessa rappresenta in sé la sua rinascita. Nella seconda illustrazione la coda prende la forma delle chiavi musicali diventando così portavoce della musica e dell'opera.

Borsa



MATERIALE: tessuto.

	Pro	Contro
Cotone:	<ul style="list-style-type: none">• Assorbente.• Isolante.• Resiste alle alte temperature.• Economico.• Traspirante.• Ideale per la tintura e la stampa: assorbe bene la tintura e restituisce colori brillanti. È facile da stampare perché gli inchiostri penetrano in profondità nelle fibre piuttosto che rimanere sulla superficie.	<ul style="list-style-type: none">• Si restringe.• Può ingiallire.• È sensibile all'umidità.• Si strappa facilmente.

Borsa



MATERIALE: tessuto.

	Pro	Contro
Cotone:	<ul style="list-style-type: none">• Assorbente.• Isolante.• Resiste alle alte temperature.• Economico.• Traspirante.• Ideale per la tintura e la stampa: assorbe bene la tintura e restituisce colori brillanti. È facile da stampare perché gli inchiostri penetrano in profondità nelle fibre piuttosto che rimanere sulla superficie.	<ul style="list-style-type: none">• Si restringe.• Può ingiallire.• È sensibile all'umidità.• Si strappa facilmente.

Bicchiere

MATERIALE:

Corpo: plastica.



	Pro	Contro
PVC:	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale leggero. • Idrorepellente. • Difficilmente infiammabile. • Auto-estinguente. • Proprietà meccaniche. • Proprietà di resistenza: all'abrasione, all'usura e all'invecchiamento, agli agenti chimici e all'attacco di funghi e batteri. 	
PE:	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale molto leggero. • Ottime proprietà di stabilità chimica e isolanti. • Materiale molto versatile. • Una delle materie plastiche più economiche • Resistenza eccellente della corrosione e ai prodotti chimici. • Non assorbe acqua o liquidi. • Resistenza eccellente all'abrasione. • Resistenza agli urti (anche a basse temperature). • Eccellenti proprietà di anti aderenza. • Facilmente saldabile. • Buona lavorabilità alle macchine utensili. • Stabilità dimensionale. 	<ul style="list-style-type: none"> • Difficile da incollare.

Fascia: silicone.

	Pro	Contro
Silicone:	<ul style="list-style-type: none"> • È completamente riciclabile (minore impatto della plastica). • Non derivante dal petrolio. • È duraturo. • Elevata permeabilità. • Elevata stabilità. 	

Bicchiera

MATERIALE:

Corpo: plastica.

	Pro	Contro
PVC:	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale leggero. • Idrorepellente. • Difficilmente infiammabile. • Auto-estinguente. • Proprietà meccaniche. • Proprietà di resistenza: all'abrasione, all'usura e all'invecchiamento, agli agenti chimici e all'attacco di funghi e batteri. 	
PE:	<ul style="list-style-type: none"> • Materiale molto leggero. • Ottime proprietà di stabilità chimica e isolanti. • Materiale molto versatile. • Una delle materie plastiche più economiche • Resistenza eccellente della corrosione e ai prodotti chimici. • Non assorbe acqua o liquidi. • Resistenza eccellente all'abrasione. • Resistenza agli urti (anche a basse temperature). • Eccellenti proprietà di anti aderenza. • Facilmente saldabile. • Buona lavorabilità alle macchine utensili. • Stabilità dimensionale. 	<ul style="list-style-type: none"> • Difficile da incollare.

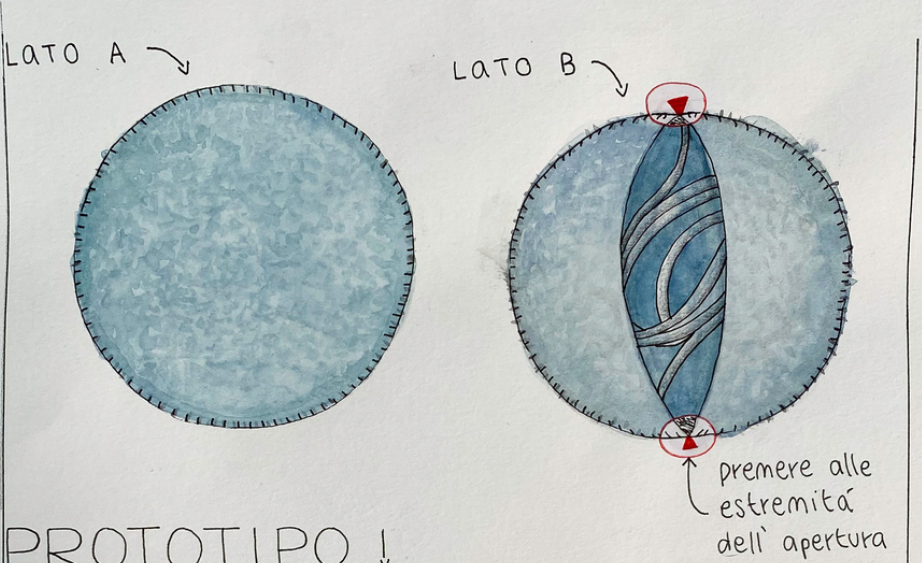
Fascia: silicone.

	Pro	Contro
Silicone:	<ul style="list-style-type: none"> • È completamente riciclabile (minore impatto della plastica). • Non derivante dal petrolio. • È duraturo. • Elevata permeabilità. • Elevata stabilità. 	



Porta cuffiette

PORTA-AURICOLARI CHIUSO

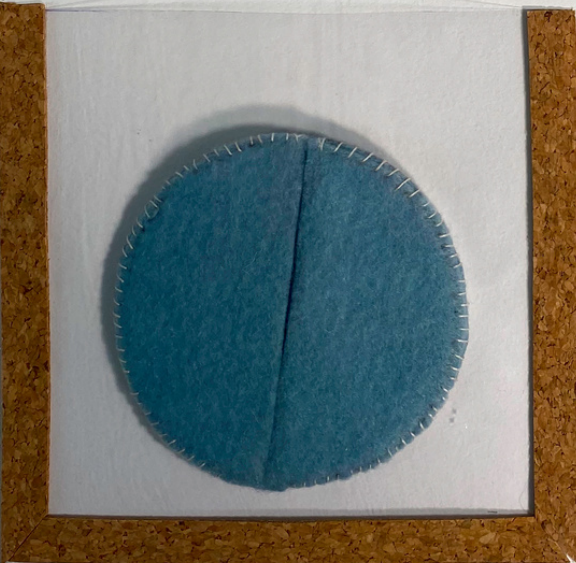


LATO A

LATO B

premere alle estremità dell'apertura

PROTOTIPO ↓

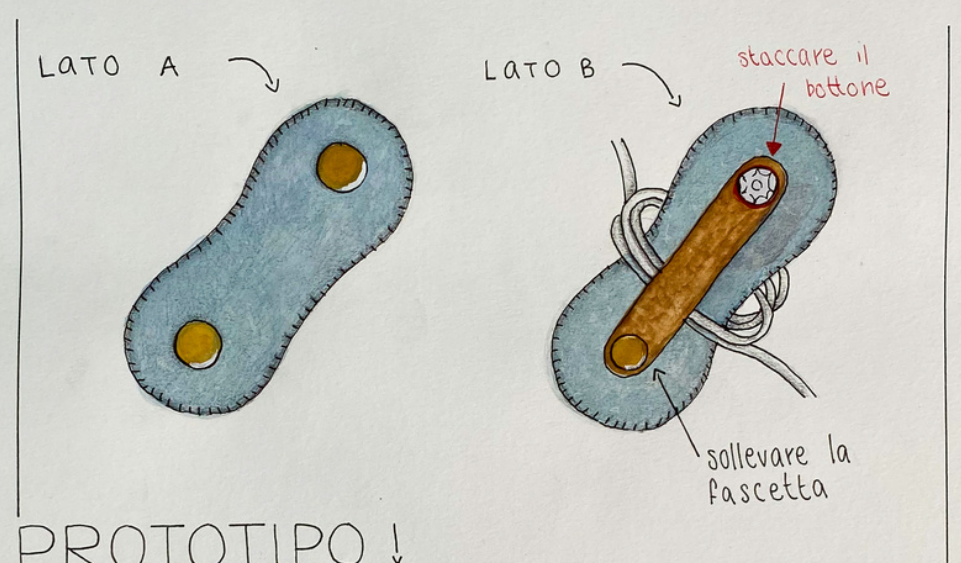


$\varnothing + \varnothing 8\text{cm}$

MATERIALI ↓

- Feltro: stoffa rigida, impermeabile ed elastica, con un basso impatto ambientale e biodegradabile.

PORTA-AURICOLARI APERTO



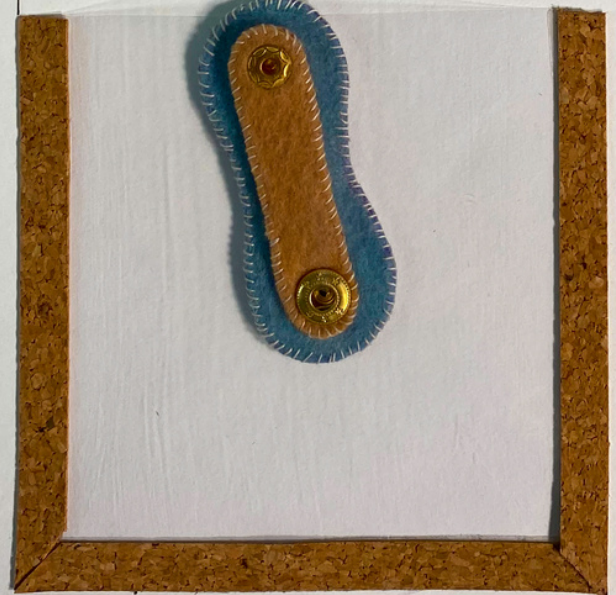
LATO A

LATO B

staccare il bottone

sollevare la fascetta

PROTOTIPO ↓



$\varnothing 7\text{cm} + \varnothing 8\text{cm}$
 $\varnothing 1,5\text{cm} \quad \varnothing 3,5\text{cm}$

MATERIALI ↓

- Feltro: stoffa rigida, impermeabile ed elastica, con un basso impatto ambientale e biodegradabile.
- Bottoni a pressione

Porta cuffiette



MATERIALE: tessuto.

	Pro	Contro
Feltro:	<ul style="list-style-type: none">• Molto leggero.• Resistenza tensile molto elevata.• Elasticità molto elevata.• Impermeabilità all'acqua.• È tra le "stoffe" più solide.• Ha un basso impatto ambientale.• È biodegradabile.• Ottimo isolante.	

GRAZIE