

PATRONAGE ZÉRO DÉCHET

ZERO WASTE DESIGN

comment minimiser le déchet pré-consommation
dès la conception du vêtement

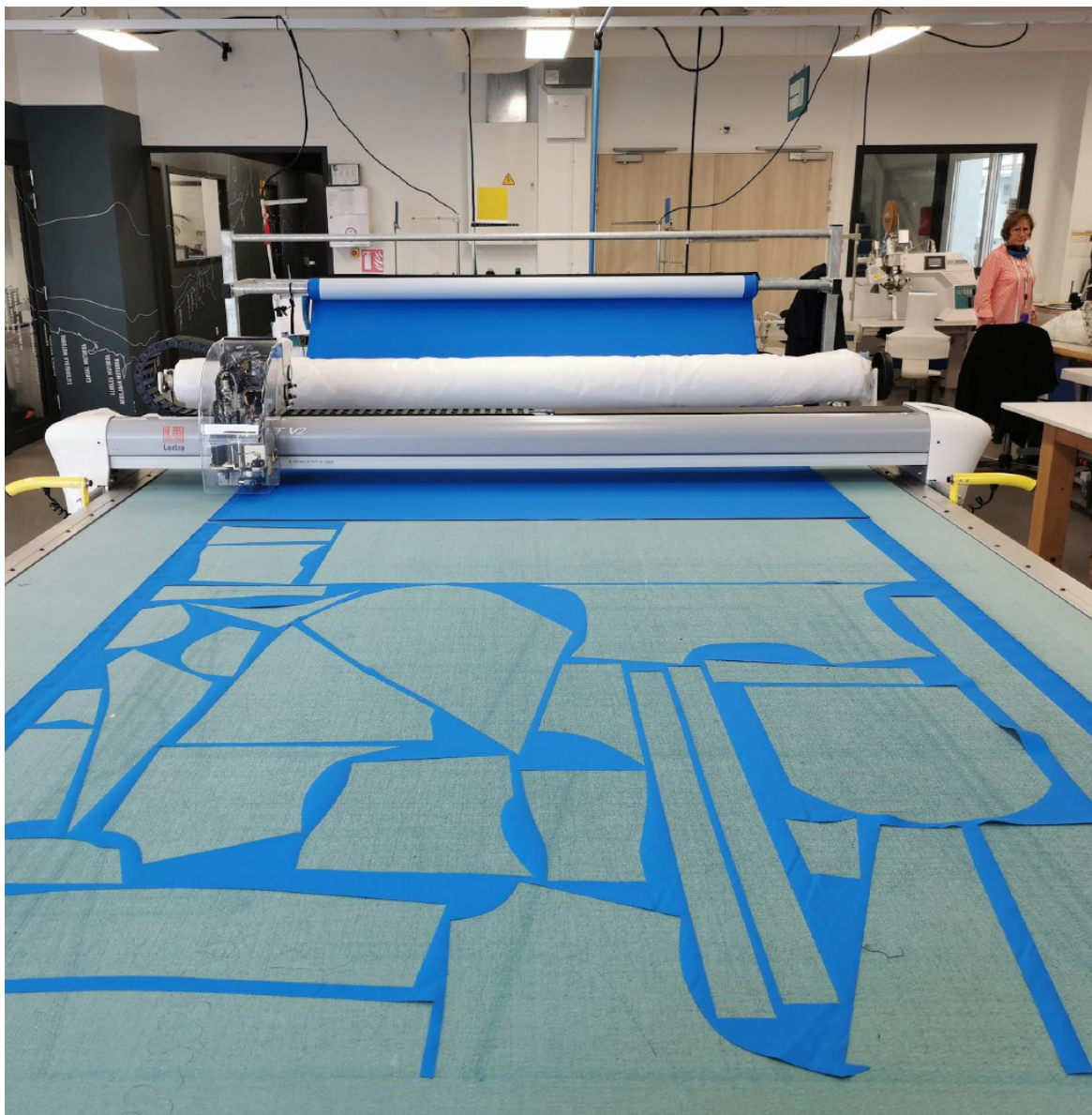
Caroline Hanuise

caroline.hanuise@he-ferrer.eu



HAUTE ÉCOLE FRANCISCO FERRER
ARTS APPLIQUÉS

projet financé par **ARES** ACADÉMIE
DE RECHERCHE ET
D'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR



en moyenne

15%

à 25%

du tissu nécessaire à la fabrication du vêtement est jeté lors de la phase de découpe

sources : Timo Rissanen (2005), From 15% to 0: Investigating the creation of fashion without the creation of fabric waste

QUE DEVIENNENT CES CHUTES?

10% RECYCLÉ **8%** RÉUTILISÉ **25%** INCINÉRÉ **57%** DÉCHARGE

ZERO WASTE DANIEL



@WHATLYDIAMADE



FAB-BRICK



VILARRASA



sources : fashionrevolution.org - 2014 - Handbook of SustainableApparel Production - 2015

QUE FAIRE EN TANT QUE STYLISTE-MODÉLISTE?

REPENSER

Refuser

Repenser

Réduire

patronage zéro déchet

PROLONGER

Réutiliser

Réparer

Reconditionner

Ré-usiner

OPTIMISER

Recycler

Produire de l'énergie

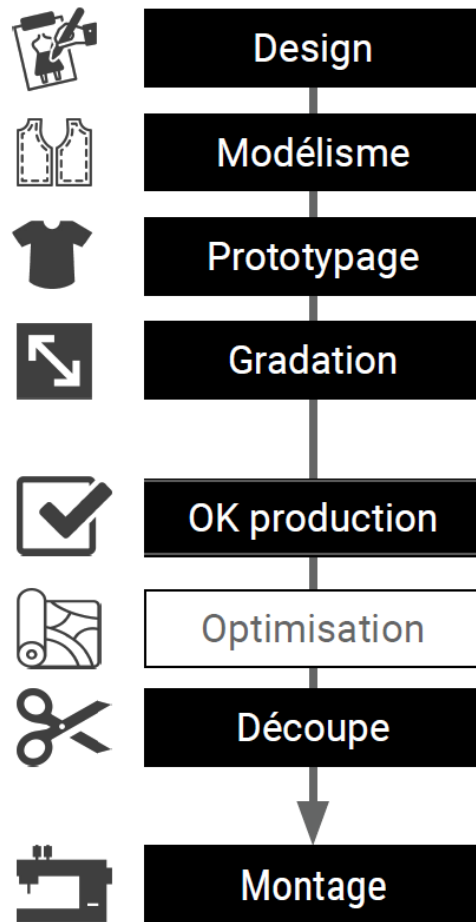
DÉTRUIRE

Incinérer

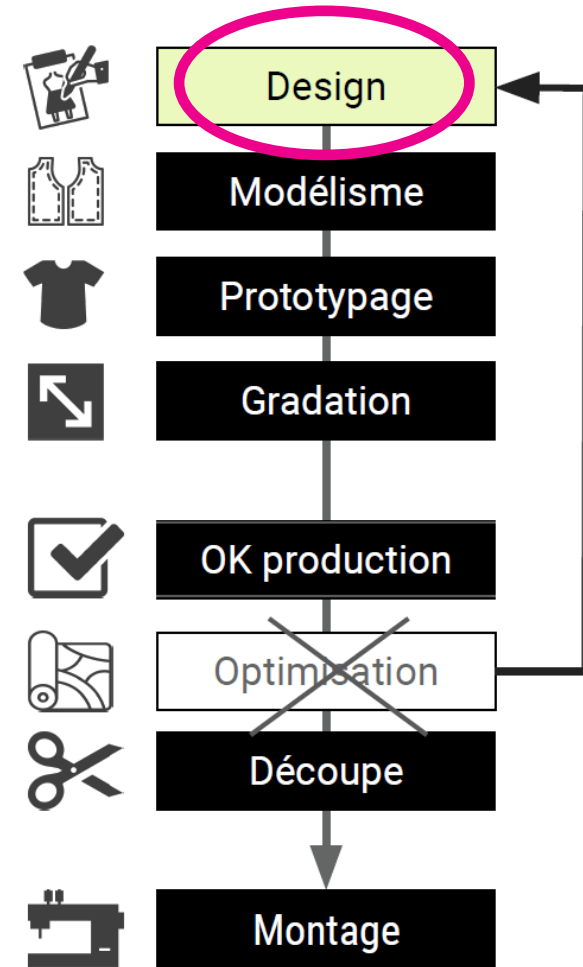
Mise en décharge

ÉCHELLE DE LANSINK

SOURCE DU PROBLÈME

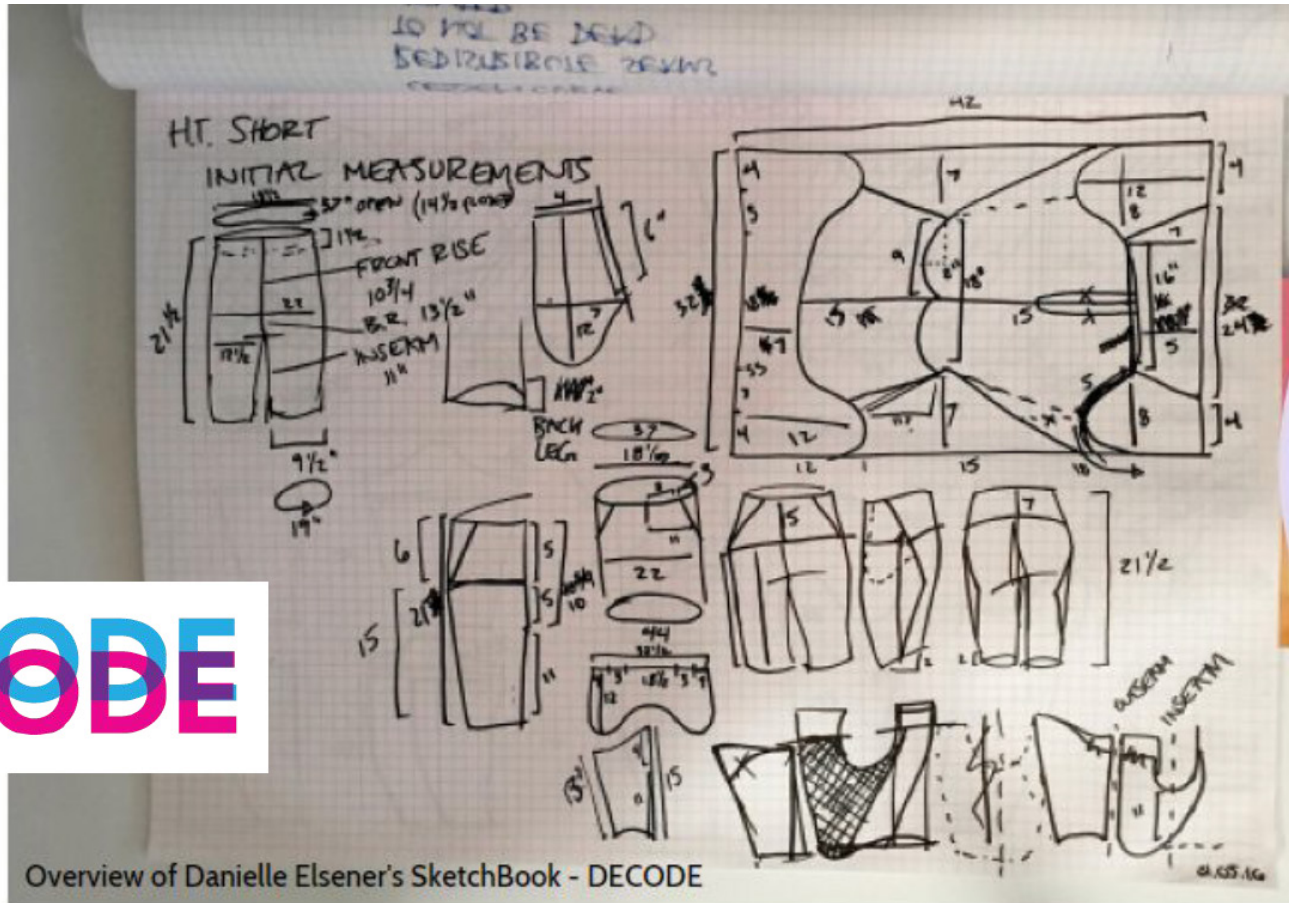


SOLUTION



sources : Mylène L'Orguilloux

LE ZERO WASTE DESIGN C'EST AVANT TOUT CONCEVOIR/CRÉER LE DESIGN DU PRODUIT AVEC DES PATRONS PLUTÔT QUE CRÉER DES PATRONS POUR RÉPONDRE AU DÉSIGN DU PRODUIT



DECODE

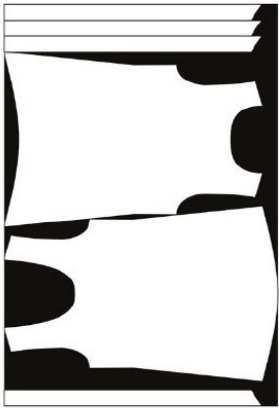
EXEMPLE - ROBE MYLÈNE L'ORGUILLOUX



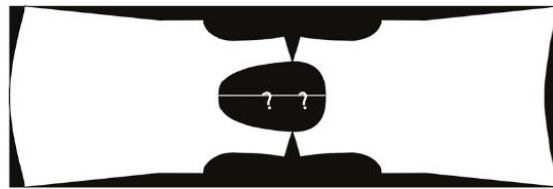
COMMENT
TRANSFORMER
CETTE ROBE
CONVENTIONNELLE
EN UNE ROBE **ZERO WASTE?**

EXEMPLE - ROBE MYLÈNE L'ORGUILLOUX SON CHEMIN DE PENSÉE

①



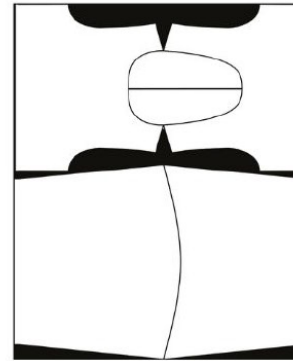
②



Et si je rassemblais les encolures devant et dos pour créer une forme ovale ?
Pourrais-je en faire quelque chose ?

Je pourrais peut-être créer des petites manches à volants ?

③



La ligne d'ourlet du devant est concave alors que celle du dos est convexe.

Que se passerait-il si j'ajoutais une couture à la taille pour les faire coïncider ?

④

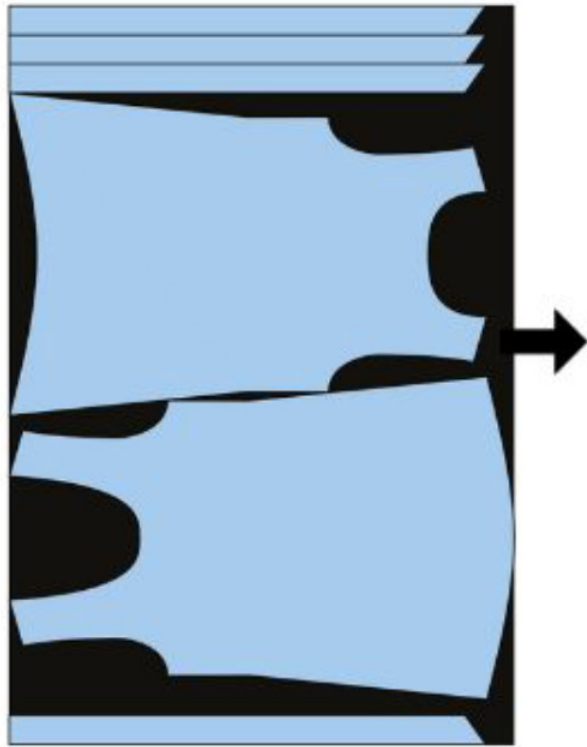


Et si j'ajoutais une valeur de coutures évolutive pour permettre des modifications au fur et à mesure de l'évolution du corps ?

Et si j'utilisais les déchets des emmanchures pour créer une poche dans le dos ?

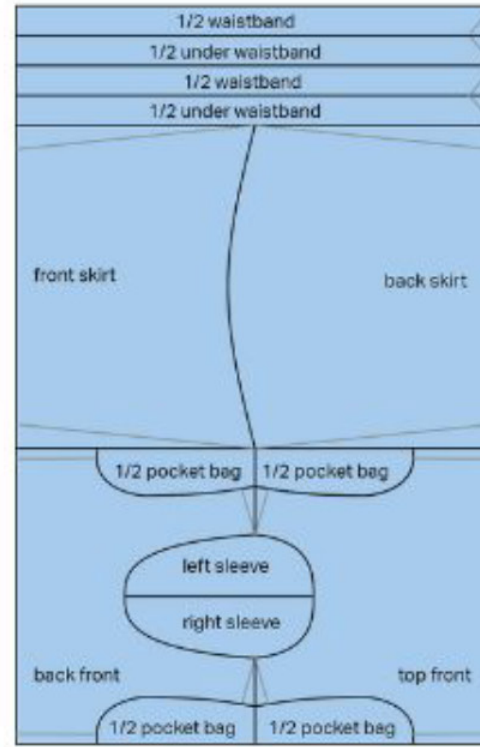
EXEMPLE - ROBE MYLÈNE L'ORGUILLOUX

23% 

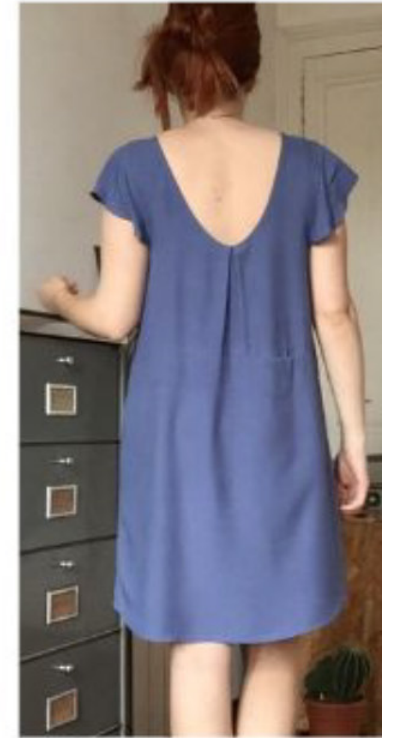


0,96 cm

0% 



0,91 cm



Physical Sample

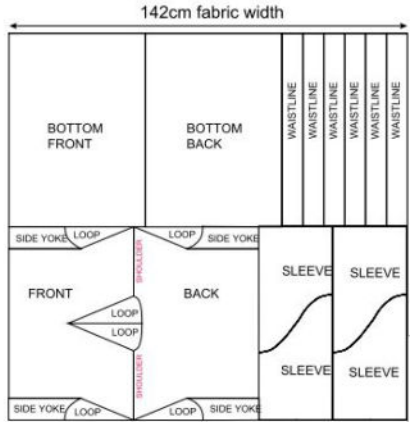
DES EXEMPLES CONCRÈTS

KIABI
la mode à petits prix

ZERO WASTE DRESS - WOMEN
WINTER 21-22



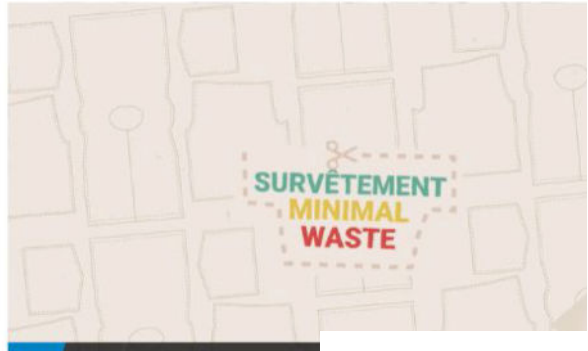
PATTERN DETAILS



- 1/ The waistline is in 3 parts and lined
- 2/ The sleeve has a seam on upper
- 3/ Follow the notches in pattern to make the pleats
- 4/ There is side yokes

DECATHLON | MWD

DOMYOS



HAUTE ÉCOLE FRANCISCO FERRER
ARTS APPLIQUÉS

projet financé par **ARES** ACADÉMIE DE RECHERCHE ET D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

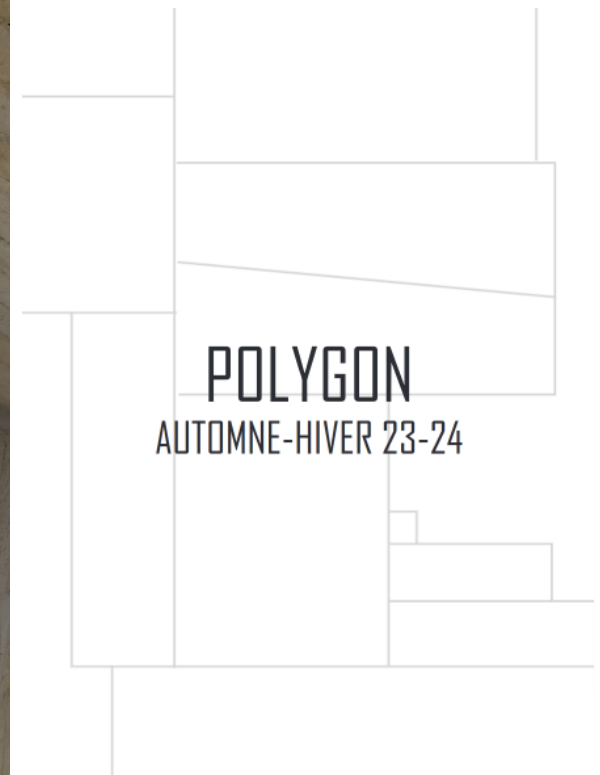
DES EXEMPLES CONCRÈTS À LA HEFF



CAMILLE LAFARGUE



MADELEINE DEMEY



POUR ALLER PLUS LOIN

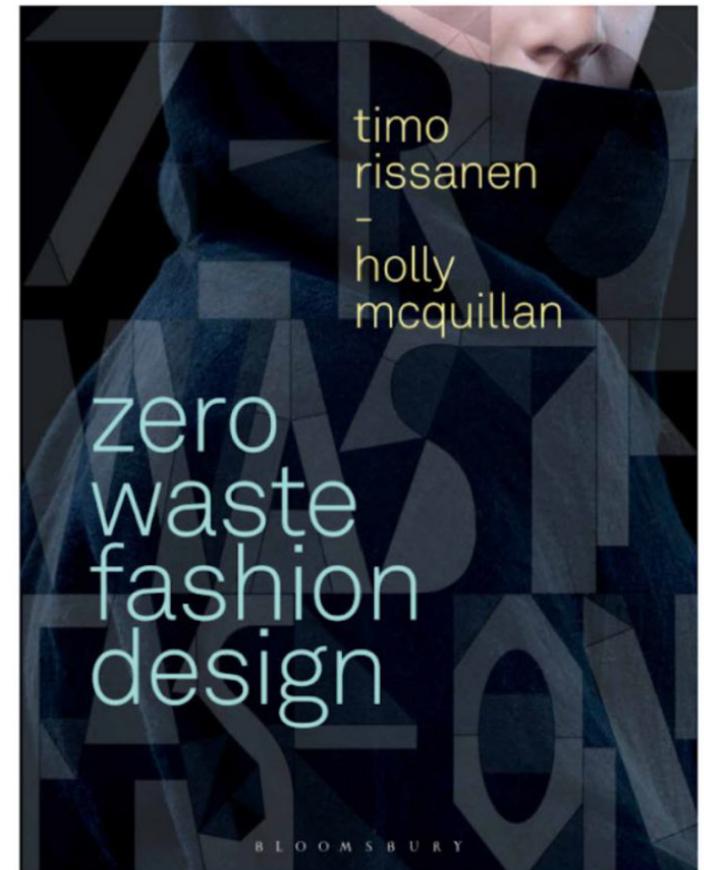
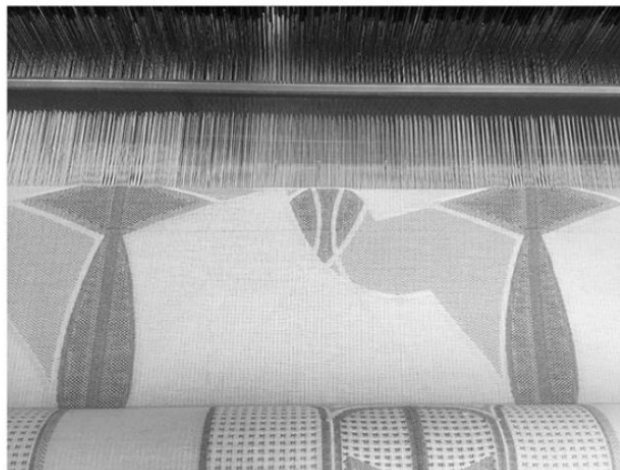
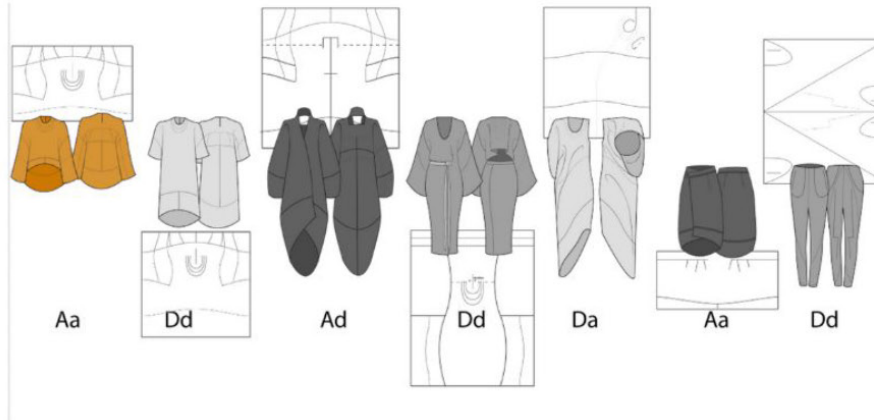


Author of the Book Zero Waste Fashion Design
Designer, Assistant Professor & Researcher at TU Delft



Delft (NE)

Make/Use:
A System for
Open Source,
User-Modifiable,
Zero Waste
Fashion Practice



ZWDO

HOLLY MCQUILLAN



HAUTE ÉCOLE FRANCISCO FERRER
ARTS APPLIQUÉS

projet financé par ARES

ACADÉMIE
DE RECHERCHE ET
D'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR

POUR ALLER PLUS LOIN - MYLÈNE L'ORGUILLOUX



RE.FORMONS NOUS

MANIFESTE

A PROPOS

PATRONS ZÉRO CHUTE

**Re.formons nous
pour réduire le
gaspillage textile dans
la conception de nos
vêtements.**

Cet espace se veut
comme un laboratoire
ouvert et mouvant.

Ici on explore - sous le prisme de la
conception sans chute - les **différentes
formes** que pourra prendre le futur de la
conception textile.

[Lire le manifeste >](#)



HAUTE ÉCOLE FRANCISCO FERRER
ARTS APPLIQUÉS

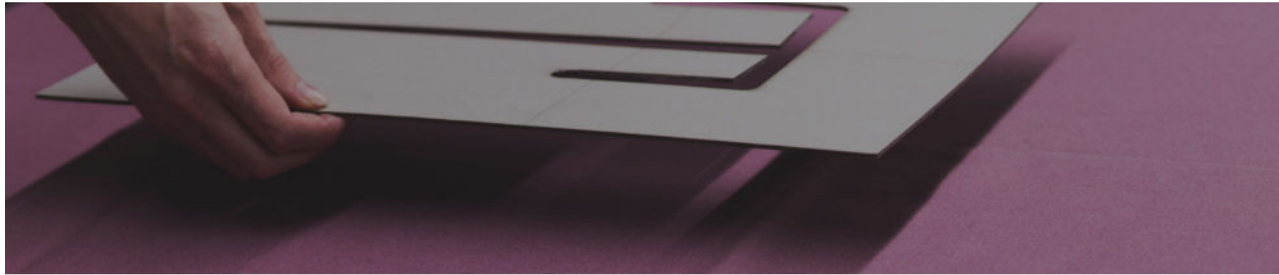
projet financé par **ARES**

ACADÉMIE
DE RECHERCHE ET
D'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR

POUR ALLER PLUS LOIN

zwdc

HOME SIGN IN



ZERO WASTE DESIGN COLLECTIVE

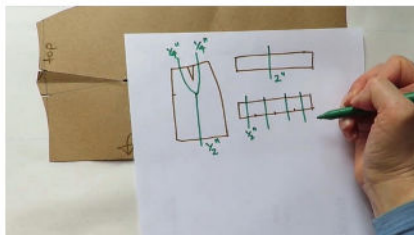
Available Courses

All Courses

Making The Grade - Zero Waste Grading Strategies

61 Lessons

€34 EUR



All Courses

15% Experimental Creative Thinking for Zero Waste Design

★★★★★ (2)

21 Lessons

€23 EUR

