

16^e
ÉDITION



CENTRE RÉGIONAL DÉDIÉ À LA POPULARISATION
DES MATHÉMATIQUES

OUVERT AUX ÉLÈVES DE 2^{NDE}
GRATUIT SUR INSCRIPTION

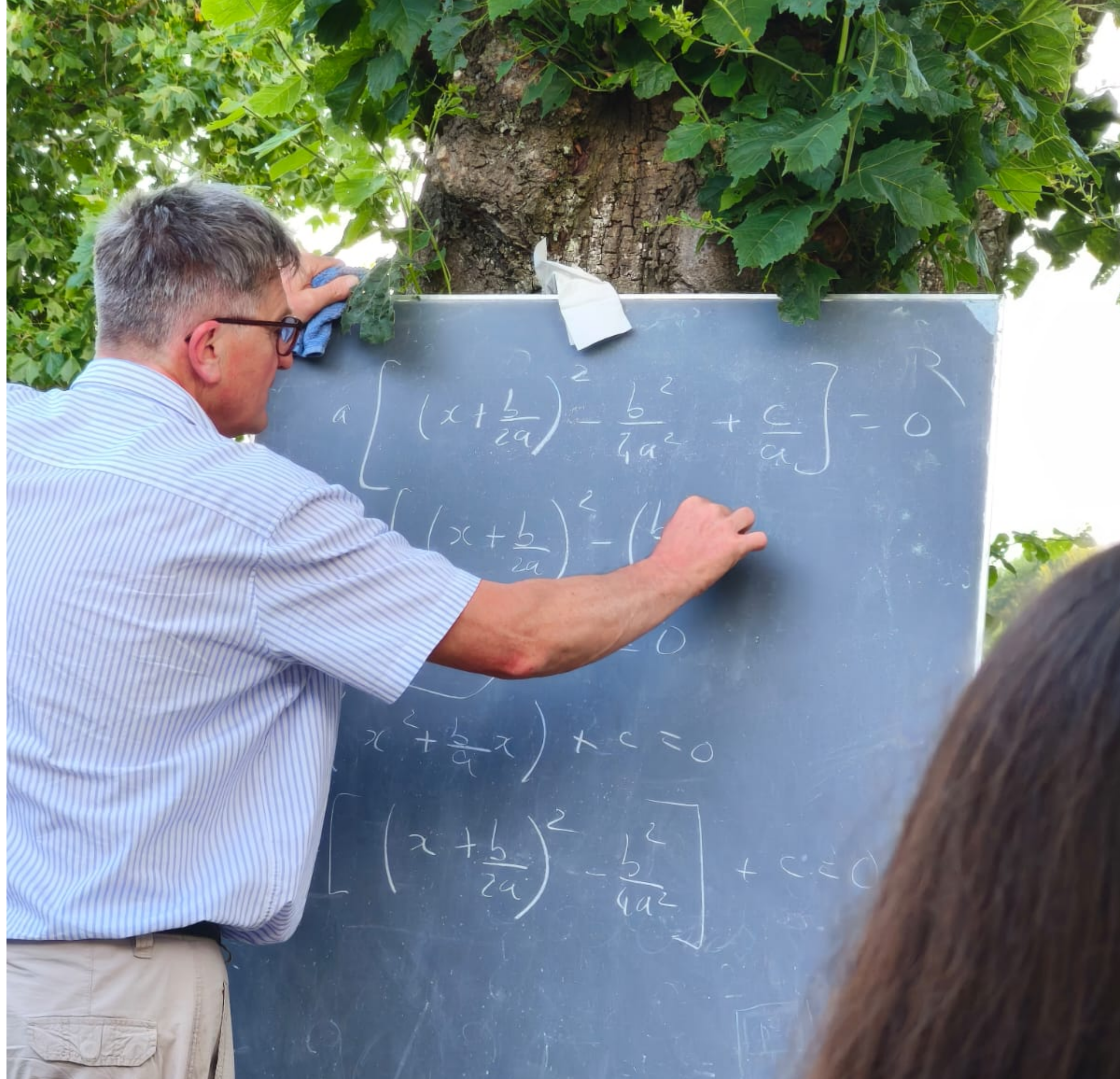
DÉBATTRE • DÉCOUVRIR • EXPÉRIMENTER • JOUER

AVEC LES MATHS

2 SESSIONS
D'UNE SEMAINE

- DU 16 AU 21 JUIN 2025
- DU 23 AU 28 JUIN 2025





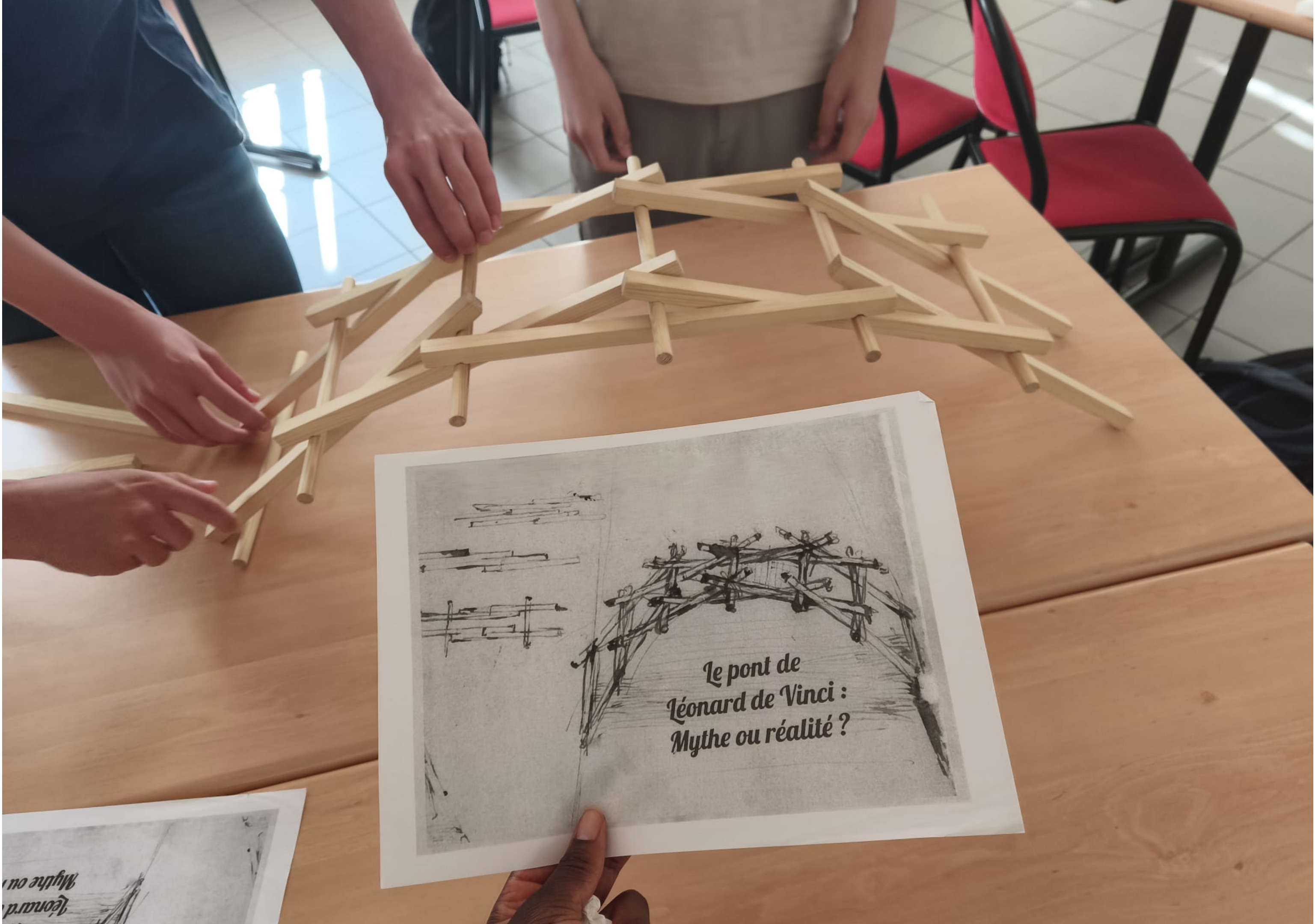
$$a \left[\left(x + \frac{b}{2a} \right)^2 - \frac{b^2}{4a^2} + \frac{c}{a} \right] = 0 \quad \mathbb{R}$$

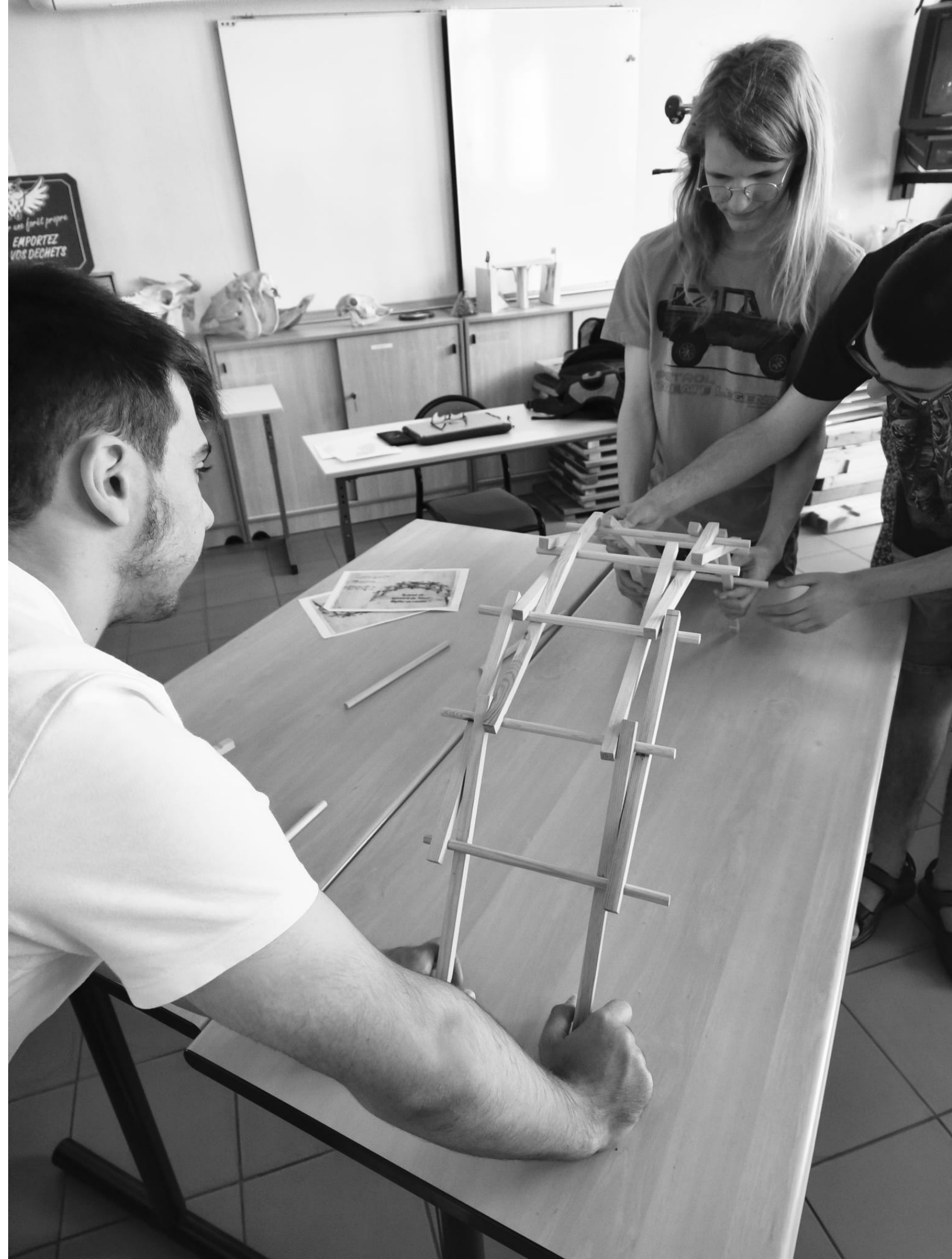
$$\left(x + \frac{b}{2a} \right)^2 - \frac{b^2}{4a^2} = 0$$

$$x^2 + \frac{b}{a}x + c = 0$$

$$\left[\left(x + \frac{b}{2a} \right)^2 - \frac{b^2}{4a^2} \right] + c = 0$$

























Charlotte SAKAROVITCH
Cheffe de projet en data science
La 1ère école de données
de l'université de Bordeaux

Petra RAHME
Digital artist
Artiste numérique

Irène MARCOVICI
Enseignante-chercheuse
en probabilités
Université de Bordeaux

Aude LEMAR-VERRIER
Product Owner
Product Owner

Jocelyne LEGRAIN
Responsable de mission
risque et finance
Université de Bordeaux

fête Sci
en région C











PROCOLOR

Contour de l'image obtenue par traitement d'image

Contour de l'image obtenue par traitement d'image

La course des faussaires contre la police

Continuer le travail



$$\min_{\theta} \max_D E_x [\log(D(x))] + E_y [\log(1 - D(g(y)))]$$

u image

$$v(i,j) = (u(i,j+1) - u(i,j))^2 + (u(i,j) - u(i,j-1))^2$$

voisin de droite

voisin de gauche

















































