

PORTE OUVERTE

Samedi, 4 mai 2024 de 9h à 15h

ESG - Classes inférieures

Bâtiment B

B03 Makerspace EM@B03
MINT TP
(Atelier)

Bâtiment D

D22 MINT LAB
(Digital Sciences)
D23 Sciences

ESG - Classes supérieures

Bâtiment D

D21 Section ingénierie (GIG)

Bâtiment B

B14 Section Informatique (GIN)

Dans la cours du Lycée

Bâtiments A/B/C/D

Food & Drinks
Caisse restauration / LPEM Shop
Association des parents
Scouts - Loups Blancs
Comité des élèves
Amicale des anciens



Formation Professionnelle

Bâtiment B

B01 Atelier Mécanique (MF)
B02 Mécanique

Bâtiment C

C01 Atelier Mécanique Générale
C03 Atelier Mécanique (MM)

Bâtiment E

E01 Atelier Mécanique (SC)
E11/ E13 / E17 Electrotechnique

Bâtiment F

F01 Menuisier ébéniste

Jugendtreff - Sport/Fitness

Bâtiment A

Information

Bâtiment C

C12 Information classes
inférieures
Couloir Bât. C (1^{er} étage)

Inscriptions

Bâtiment D

D01 Médiathèque
(Direction/Secrétariat/SePAS)

Programme

10h30
Compétition d'avions,
construits par les
élèves de 5G (projet
MINT)

12:00
Remise des prix du
concours « LPEM
Olympiad »

13h00
Concert « Metzband »

Visites
Visites guidées per-
sonnalisées en petits
groupes

Ateliers
D22/D23 Expériences
et aperçu du monde
fascinant des sciences
naturelles

B01 Workshop
Montage d'un comp-
resseur d'air

Démonstrations :
E01 Simulateur de
soudage - essayer
différents procédés de
soudage sans danger

(EM@B03) « Makers-
pace » - introduction
des élèves au monde
de la technique avec
des logiciels de CAD
et l'impression 3D

B14 Présentation
du projet « Gaming/
Minecraft »

B02 Démonstration
d'un robot industriel
(Industrie 4.0)

B02 Essai de
matériaux avec test
de traction et de
résilience

B02 Automatisa-
tion des processus
industriels par la
pneumatique et com-
mande par automate
programmable SPS



E17.1 Commande et
utilisation d'une instal-
lation industrielle à
l'échelle - Industrie 4.0

E13 / E13.1 Présen-
tation des projets
d'élèves - Smart
Technologies

- Exposition de pro-
jets d'élèves et des
activités scolaires
- Activités scoutes par
les Loups Blancs

