

TIPE MPI/MPI* 2023-2024

Roulier Jalby	saut a la perche	Mme Gego
DUMAN Louis-David COTE Tancredi	Mécanique des avions en papier	Mme Gego
LEFEBVRE Thomas MAILLARD Antoine	Optimisation de la trajectoire d'un voilier	Mme Gego
Campana—Mouly Matias Chatellier Sebastien	Étude / construction d'une montre connecté avec un arduino	Mme Gego
Onceanu Alex	Moteur de rendu 3D / physique pour modéliser un jeu de pétanque	Mme Gego
GLIKOU Enzo BEAUCOURT Ylan	Etude de la trajectoire d'un boomerang	Mme Gego
Orian Chauvet	Chaussures de course	Mme Gego
Arthur GNOM	Billards (Simulateur, réalité augmentée, diffraction)	Mme Gego

ARTOLA Jeanne JEANNIN Alice	Générer une voie d'escalade et la tester	Mme Falq
BÉTOUS Marc BAËZA Mika	la radiosité	Mme Falq
CROS Mathis BERTRAND Joachim	recherche d'échantillonnage efficace pour le lancer de rayon	Mme Falq
Gounet Noah Arlot Paul	Génération d'un itinéraire sportif selon critère	Mme Falq
PAGEZY Tristan JALLABERT Jason	Algorithmes efficaces pour gagner au jeu de société Hanamikoji	Mme Falq
Livio PERSONNE XILLO Matthieu	Détection de ballon de volley sur une entrée vidéo	Mme Falq
Pernot Calixte	Résolution/Génération de labyrinthe par blocs	Mme Falq
HOSFORD Mael	Qui est-ce ?	Mme Falq
LOUSSIER Ronan SANCHEZ NISSIM Dany	Simulation de ciel (couleurs, nuages)	Mme Falq

WLOCZYIAK Léa AUBISSE Axel	Roller coaster et étude des courbes	M. Rupprecht
JAZERON Corentin LOUBIERE Antonin	Le battage des cartes	M. Rupprecht
FARSI Assim DELRIEU Thomas		M. Rupprecht
MOLIERE Pierre PEYRIERE Quentin	conversion son vers partition de musique	M. Rupprecht
GARCIA Tom BURGALAT Eliot	Ray Marching	M. Rupprecht
PAUPE Aloys	Pavages du plan	M. Rupprecht
Thuillier Emile	rendu de l'eau (contexte : jeu vidéo)	M. Rupprecht
NEILLO Pierre	Reconnaissance d'instruments de musique	M. Rupprecht