

Ryerson University Student Learning Centre

Démonstration #3

Unsplash VS Grasshopper

Environnement

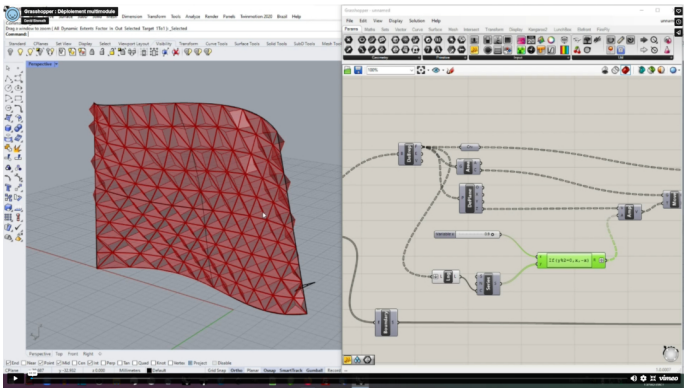
Grasshopper

Contexte

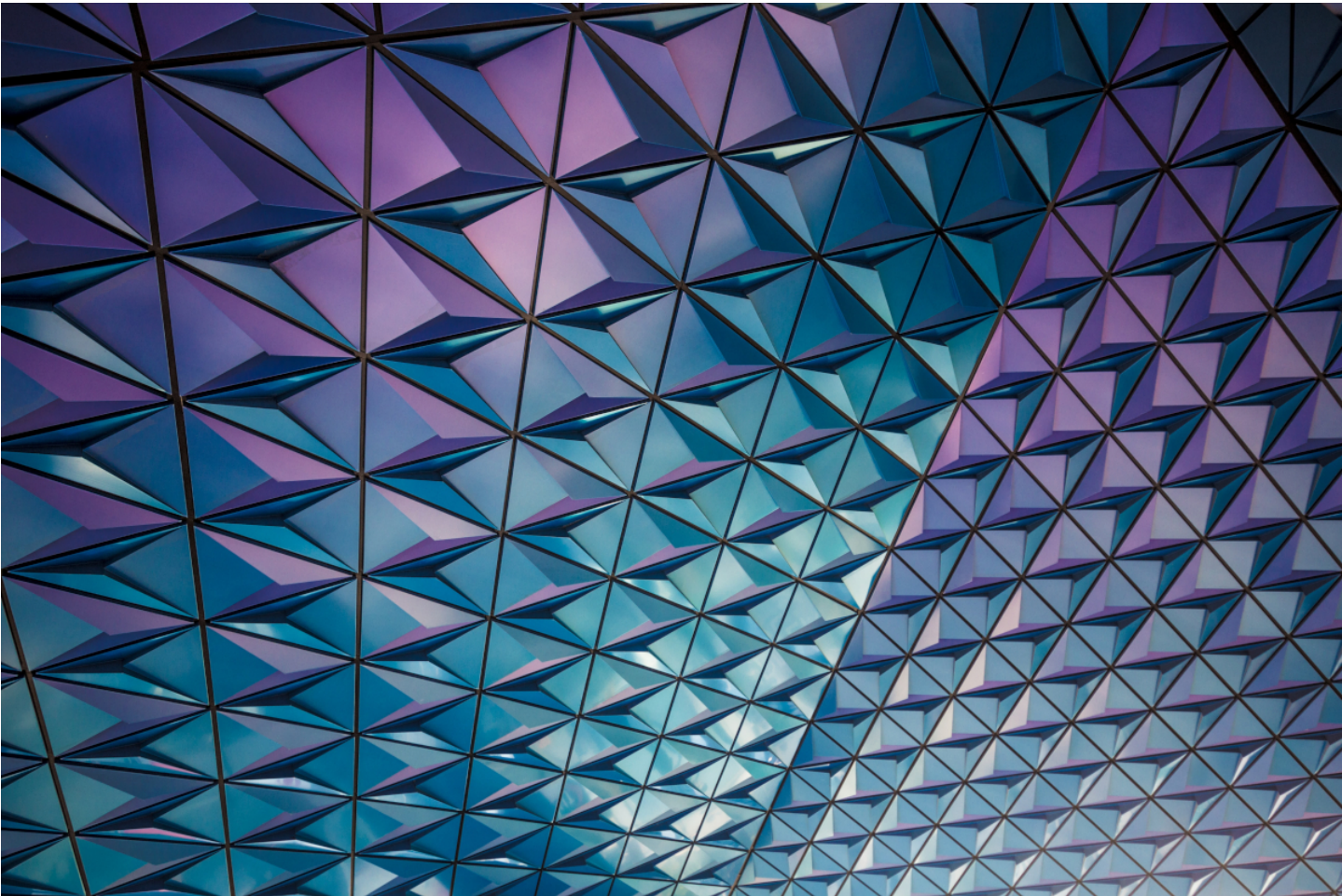
Ryerson University Student Learning Centre, Montreal, Toronto, Canada

Architecte

Snøhetta



<<	URL	>>
----	-----	----



Ryerson University Student Learning Centre

Démonstration #3

Unsplash VS Grasshopper

Je présente à mes étudiants une série de démonstrations dans laquelle je partage quelques compétences issues de ma maîtrise de la modélisation paramétrique pour démontrer comment aborder la conception de projets réels, en utilisant des images de projets réalisés par des confrères architectes, disponibles librement. On peut y découvrir comment les paramètres et les algorithmes peuvent être utilisés pour générer des formes complexes, générer une structure ou créer des compositions dynamiques. Le choix des projets s'oriente vers des projets génératifs, lesquels offrent une expression visuelle plus saisissante. La présente démonstration, illustrée par le Ryerson University Student Learning Centre, Montreal, Toronto, Canada, déploie sur une surface courbe deux modules qui s'orientent vers deux directions opposées.
