



données et algc  
pour une ville intelligente.

**LABORATORY DAVID NEWS**

Séminaire de  
Nicoleta Preda

Query  
Reasoning  
Across Access,  
Representation,  
and Absence

Séminaire de  
Dipayan  
Chakraborty

Parameterizations

Séminaire de  
Khalil Bachiri

Apprentissage  
multimodal  
structuré sur  
graphes :  
expressivité,  
robustesse et  
contrôle de la  
complexité

Séminaire de  
Lucas  
Isenmann

Diviser les  
sommets d'un  
graphe biparti  
pour en faire une  
union de  
graphes bipartis  
complets

Séminaire de  
Martin Durand

Multi-  
organizational  
Scheduling:  
Efficiency,  
Equity, and  
Complexity

Séminaire de  
Foivos  
Fioravantes

Exact Algorithms  
for Distance to  
Unique Vertex  
Cover

Séminaire de  
Arthur  
Ledaguenel

Intégration de  
connaissances  
dans la  
classification  
multi-label par  
réseaux de  
neurones  
profonds

Séminaire de  
Thomas  
Pontoizeau

Apprendre à  
résoudre Max  
Independent Set  
avec des  
réseaux de  
neurones de  
graphes

Séminaire de  
Aurélien Delage

Exploiting  
structure in  
matroid  
combinatorial  
bandits

Séminaire de  
Jean-Michel  
Fourneau

Analyse du  
temps de  
completion d'un  
graphe de tache  
série/parallèle  
dont les durées  
sont aléatoires,  
discrètes et  
corrélées

Séminaire de  
David Auger

Invariants  
linéaires et  
groupe de  
routage pour les  
marches de rotor  
dans les graphes  
orientés

Soutenance de  
thèse de Saeed  
ALSABBAGH

Soutenance de  
thèse de  
Hamza KCHOK

Soutenance de  
thèse de Perla  
Hajjar

Soutenance de  
thèse d'Anas  
Hossini

Soutenance de  
thèse  
d'Abdellah  
Madane

Soutenance de  
thèse de Reda  
Khoufache

Soutenance de  
thèse de Zoé  
Chevallier

Bienvenue sur  
le nouveau site  
web du  
Laboratoire  
DAVID !

Ouverture du  
nouveau site K-  
SUP le 23 juin  
2025.

Harnessing  
Large  
Language  
Models for  
Predicting  
Mobility Modes

12/06/2025, 13h  
en 301 : By :  
Amir Badawi,  
PhD candidate,  
Univ Gustave  
Eiffel/LSTIG &  
UVSQ/DAVID

Teaching SQL  
with Simplicity:  
A Shift from  
Relational  
Algebra to  
Canonical  
Databases

12/06/2025 à  
13h en 301 by  
Nicoleta Preda

Séminaire  
ADAM : Fouille  
de motifs  
fréquents dans  
les multi-  
graphes :  
apport de l'  
apprentissage  
profond et des  
architectures  
neuronales

Présenté par  
Assaad Zeghina