

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
UNIVERSITÉ MOHAMED KHIDER - BISKRA  
FACULTÉ DES SCIENCES EXACTES ET DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DÉPARTEMENT D'INFORMATIQUE

*2<sup>ème</sup> année LMD*

# Cours de Réseaux de Communication

**Dr. Abdelhamid DJEFFAL**

Site web : [www.abdelhamid-djefal.net](http://www.abdelhamid-djefal.net)

*Année Universitaire 2019/2020*

# Plan du cours

- 1 Introduction aux réseaux informatiques (1 cours)
- 2 Modèle OSI (1 cours)
- 3 Couche physique (3 cours)
- 4 Couche Liaison de données (3 cours)
- 5 Couche Réseaux (2 cours)
- 6 Couche Transport (2 cours)
- 7 Couches applicatives (2 cours)

# Références

- [1] Douglas Comer. *Tcp/ip : Architecture, protocoles, applications*. troisième édition. intereditions, 1996.
- [2] Dominique Dromard, Danièle et Seret. *Architecture des réseaux*. Pearson Education France, 2009.
- [3] Guy Pujolle. *Les réseaux : Edition 2014*. Editions Eyrolles, 2014.
- [4] Pierre Rolin. *Réseaux locaux : normes et protocoles*. Hermès, 1993.
- [5] A. Tanenbaum. *Réseaux : Architectures, Protocoles et Applications*. InterEditions, 1995.