

# Master Réseaux Informatiques d'Entreprise ${\rm RIE07~2012-2014}$



Épreuve bibliographique tutorée

présentée et soutenue le 10 avril 2014 par Cynthia LOPES DO SACRAMENTO

## **SDN: Software-Defined Netowrking**

Réseau Informatique Défini par Logiciel

Jury: Romain Kobylanski

François MILLER Véronique PANNE

Tuteur : Prénom Nom Entreprise : Entreprise

## SDN : Software-Defined Netowrking

rédigé par Cynthia LOPES DO SACRAMENTO

#### Résumé

Résumé en français . . .

Mots clés : SDN, Réseaux Programmables, Plan de Contrôle, Plan de Données, Système d'Exploitation Réseau

### Abstract

Résumé en anglais . . .

 ${\it Keywords}$ : SDN, Programmable Networks, Control Plane, Data Plane, Network Operating System