

**TELECOM**  
ParisTech



Institut  
Mines-Télécom



RÉSEAU FRANCOPHONE DE LA RÉGULATION DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

# Mastère en régulation de l'économie numérique RegNum

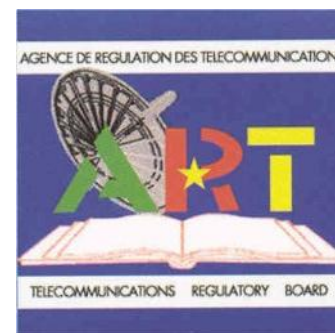
*Dakar, 15 avril 2014*



# Mastère Spécialisé (MS) RegNum

- **Diplômes d'établissement accrédités par la CGE:**
  - Mastère spécialisé – (bac+5) ou (bac+4 + expérience)
  - Badge (Brevet d'aptitude délivré par les grandes écoles) (bac+3) ou (bac+2 + expérience)
  
- **MS décliné en deux badges:**
  - Badge en régulation des Télécommunications (RegTel)
  - Badge en régulation des contenus et services (RegCont)
  
- **Pourquoi le Mastère ? Succès du Badge RegTel**
  - Créé en 2005 avec l'Arcep du Burkina Faso
  - Demande toujours très vive
  - 5 promotions au Burkina Faso et 2 au Cameroun
  - Une attente de plus en plus impatiente sur les nouveaux enjeux de la régulation

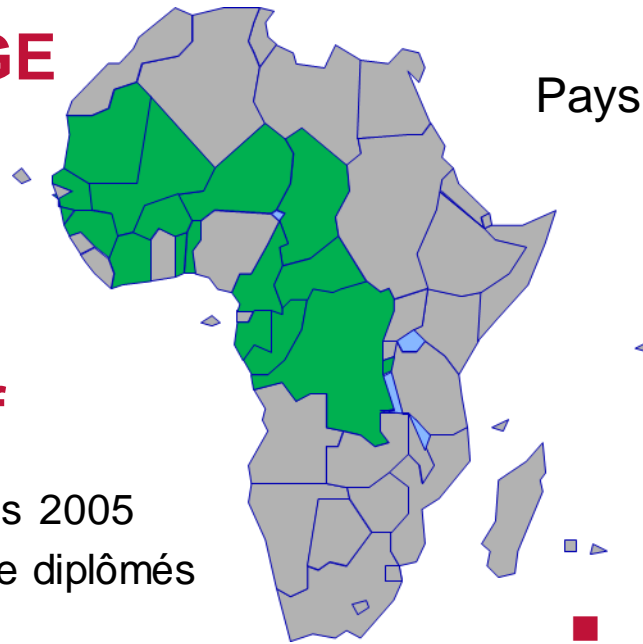
## Les principaux partenaires du badge



# Bilan du BADGE



Pays d'origine des participants



## Bilan quantitatif

- **Sept promotions** depuis 2005
- 212 participants, 79% de diplômés
- Majorité de bac+5
- **16 régulateurs** ont formé leur personnel
- 25% de participants hors administrations de régulation (régulateurs, administrations de tutelle): **20 opérateurs** différents
- **18 pays** (10 Afrique Ouest, 7 Afrique centrale, + Europe)

## Bilan qualitatif

- **Une notoriété certaine**
- **La diversité des origines crée la richesse des échanges (pays, formation, institutions...)**
- **Des promotions de forte identité**
- **La création d'un réseau Badge**
- **un corpus de cas de régulation**
- **Un impact en matière d'emploi**
- **Une forte demande d'approfondissement de la formation**

# Mastère RegNum

- Un cursus sur deux ans
- Organisé en 6 sessions de 2 semaines (de 30 heures) tous les trimestres + une session de soutenance = 13 semaines (390 heures de formation)
- 75 ECTS
- Rédaction d'une thèse professionnelle pour conclure le MS
- Sur une session de 60 heures, 10,5 heures consacrées à des ateliers de controverse (7 ateliers)



RÉSEAU FRANCOPHONE DE LA RÉGULATION DES TÉLÉCOMMUNICATIONS



*En cours d'association*



# Les populations visées

- **Professionnels (de 30 à 60 ans)**
- **Régulateurs, Opérateurs, Tutelles, Prestataires**
- **Secteurs: Télécoms, Audiovisuel, Internet, Postes...**
- **Compétences:**
  - Ingénieurs, informaticiens
  - Juristes
  - Gestionnaires, notamment Finances
  - Économistes
- **L'Afrique francophone subsaharienne**
- **Les enjeux:**
  - Les mélanges (institutions, secteurs, compétences, pays...)
  - La constitution de communautés d'anciens

# Le contrôle des connaissances

- **Le MS plus exigeant que les badge**
- **Contrôle continu par quinzaine:**
  - Quiz d'appropriation de notions centrales
  - 7 ateliers de controverse = 14 notes
- **Thèse professionnelle:**
  - 80 à 200 pages niveau MS, 50 à 100 pages niveau Badge
  - Soutenance devant jury session G
- **Validation du diplôme:**
  - Deux premières sessions (présence): 3 ECTS
  - Quiz/session = 30 ECTS (>10) (10 semaines à 3 ECTS/semaine)
  - Ateliers de controverse: 12 ECTS
  - Thèse: 30 ECTS
  - Rattrapage possible sur mini étude ou controverse

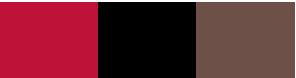
# Pour la promotion 2014-2015

- 6 enseignants chercheurs SES sollicités
- 4-5 enseignants/professionnels africains sollicités
- 12 intervenants externes (académiques, professionnels)
- 8 pro= 30 intervenants, 390 heures
- professionnels Arcep, ANFR, CNIL, CSA

	RegNum	RegNum dipl. RegTel	RegTel	RegCont	Total
Dossiers reçus	35	16	18	5	74
Admissions	26	10	10	2	48
Présence (e)	18	10	7	0	35
Origine des présents:					
<i>Autorités de régulation</i>	14	9	6		29
<i>Tutelles</i>	3	1			4
<i>Opérateurs et autres</i>	1		1		2
Compétences:					
<i>Ingénieurs et informaticiens</i>	8	5	4		17
<i>Juristes</i>	3	2			5
<i>Économistes et gestionnaires</i>	7	3	3		13

Sessions couplées RegTel + RegCont = 35 personnes  
 Sessions RegTel = 25 personnes  
 Sessions RegCont = 28 personnes





Pour toute information, un site:  
<http://regnum.wp.mines-telecom.fr/>