



Emmanuel CARDONA GIL, Axe 4

Mes différents travaux s'inscrivent principalement dans le champ de la sociologie des groupes professionnels et portent sur les processus de construction identitaire des ingénieurs et cadres, ainsi que sur leurs trajectoires, activités et organisations professionnelles.

Après avoir mené plusieurs recherches sur la thématique des activités managériales des cadres (l'une auprès d'un grand groupe industriel visait la conception d'un outil de formation innovant, de type *serious game* ; l'autre, auprès de la Direction générale de l'armement, a eu pour objectif de saisir l'origine des dysfonctionnements observés dans l'utilisation des systèmes de commandement et de contrôle au sein de l'armée de terre), mes recherches actuelles concernent les trajectoires d'ingénieurs maghrébins formés en France (projet Tassili), ainsi que les modèles de formation d'ingénieurs dans une perspective comparative (projet ANR sur les ingénieurs et l'innovation).

Depuis ma thèse portant sur l'analyse des processus de construction identitaire des ingénieurs militaires en France, je continue à travailler sur les modèles et lois qui régissent l'univers professionnel des ingénieurs et cadres, comme à l'influence de ces derniers sur leurs activités ou les manières de les concevoir.

Mots clés : *Ingénieurs et cadres ; processus de construction identitaire ; trajectoires, activités et organisations professionnelles ; formation*

PUBLICATIONS 2013-2015

Ouvrages collectifs codirigés

Cardona Gil E., Lemaître D. (dir.), (à paraître), *La modélisation des activités managériales au défi de la formation. Analyse d'un serious game*, Paris, L'Harmattan, Coll. « Action & Savoir ».

Chapitres d'ouvrages

Cardona Gil E., (à paraître), « De l'enquête sociologique à l'implémentation informatique : les limites liées à la réduction de la complexité humaine », in Cardona Gil E., Lemaître D. (dir.), *La modélisation des activités managériales au défi de la formation. Analyse d'un serious game*, Paris, L'Harmattan, Coll. « Action & Savoir ».

Cardona Gil E., Lemaître D., (à paraître), « Le projet Ammonite : archéologie d'un serious game », in Cardona Gil E., Lemaître D. (dir.), *La modélisation des activités managériales au défi de la formation. Analyse d'un serious game*, Paris, L'Harmattan, Coll. « Action & Savoir ».

Cardona Gil E., Gardelle L., Lemaître D., (à paraître), « La construction identitaire des élèves ingénieurs maghrébins formés en France », in Gardelle L., Benguerna M. (dir.), *Ingénieurs du Maghreb formés en France : l'ouverture du champ des possibles*, Khartala.

Gardelle L., Cardona Gil E., (à paraître), « Le retour au pays des ingénieurs diplômés maghrébins : spécificités propres aux ingénieurs ou variables « classiques » de la migration étudiante ? », in Gardelle L., Benguerna M. (dir.), *Ingénieurs du Maghreb formés en France : l'ouverture du champ des possibles*, Khartala.

Rapports de recherches

Cardona Gil E., (2013), *Etude amont à la conception d'un outil de formation des cadres de haut niveau dans la conduite d'opérations industrielles complexes* (au profit d'une entreprise industrielle), ENSTA Bretagne, 30p.