

## RAPPORT DE FIN DE PROJET

**Nom du programme (ou du pays) : TASSILI**  
**Titre du projet : ETUDE NORMATIVE FRANCO-ALGERIENNE DU Rorschach**  
**EN Système Intégré**

**Nom du responsable français : Anne Andronikof**

### I. Partenaires :

	France	Pays partenaire
<b>Chef de projet :</b> Nom : Fonction :	Anne Andronikof PR PSYCHOPATHOLOGIE	Dalila Haddadi PR PSYCHOLOGIE
<b>Intitulé du laboratoire</b> (mentionner le n° d'unité le cas échéant) :	LABORATOIRE IPSé EA CLIPSYD 4430	LABORATOIRE DE PSYCHOLOGIE CLINIQUE ET METRIQUE
<b>Institution de rattachement</b> (pour les Unités Mixtes, lister tous les partenaires) :		UNIVERSITE D'ALGER 2
<b>Ville :</b>	NANTERRE	ALGER

### II. Résultats scientifiques obtenus :

Décrire, en 30 lignes maximum, dans le cadre ci-dessous, les principaux résultats scientifiques obtenus à l'issue du projet.

L'étude a permis le recueil de 620 protocoles auprès de 294 hommes et 322 femmes, répartis en : (20-30 ans: 71 sujets; 31-40 ans: 157 sujets; 41-50 ans: 147 sujets et 51-65 ans: 145 sujets, dans 34 Wilayas de l'Algérie.

La moitié de l'échantillon composé des 17 Wilayas suivantes: Adrar, Annaba, Alger, Constantine, Chlef, Batna, Tebessa, Tiaret, Khenchla, Oran, Laghouat, Boumerdes, Bouira, Oum El Bouaghi, El Oued, Ain Defla et Tizi Ouzou, comporte 336 sujets qui ont donné 236 protocoles valides, ce qui correspond à 70% de validité des protocoles. La moitié de l'échantillon se compose de 114 hommes et 122 femmes, ce qui correspond à 236 sujets se répartissant en: (20-30 ans = 66 sujets; 31-40 ans = 61 sujets; 41-50 ans: 54 sujets; 51-63 ans: 52 sujets).

La moyenne des années des études est de 12,11, contre 13,43 dans l'échantillon américain.

Les 236 protocoles protocoles valides comportent 5656 réponses.

Pour quatre variables de la table statistique du Système Intégré les résultats se déclinent comme suit:

- R: 23,33 contre 22,32 dans l'échantillon américain et 22,97 de l'échantillon français;

- W: 8,21 contre 8,28 de l'échantillon américain et 10,18 de l'échantillon français;

- D: 12,10 contre 12,88 de l'échantillon américain et 9,99 de l'échantillon français;

- Dd: 3,87 contre 1,16 de l'échantillon américain et 2,80 dans l'échantillon français.

- 66,38% des Dd algériens sont arbitraires.

Cependant, sur les 34 Wilayas qui on participé, 620 protocoles ont été recueillis et 480 protocoles sont valides. La première cotation des 480 protocoles valides vient d'être achevée et elle a été entièrement saisie dans le logiciel CHESSSS.

Il reste à introduire la cotation du 1/4 des protocoles valides. Les 120 protocoles qui constitue le 1/4 des protocoles valides ont été triés et non encore saisis sur le logiciel.

La saisie des 120 protocoles de la deuxième cotation permettra de calculer les coefficients Kappa (différence inter-juges), ce qui constitue l'avant dernière étape avant l'obtention des résultats finaux.

En effet, au terme de cette étape, une fonctionnalité du logiciel permettra la constitution de la base de données de l'étude normative algérienne du Rorschach en Système intégré et l'obtention des 115 variables algériennes du Rorschach en Système intégré, selon la table statitique utilisée par l'étude normative américaine de John Exner et de toutes les études normatives du Rorschach en Système intégré y compris celle francophone réalisée en collaboration avec notre partenaire.

**Ces résultats ont-ils donné lieu à une (des) publication(s) dans des revues ou communication(s) dans des colloques ?** Si oui, reporter ci-dessous les titres des travaux et les références correspondantes (veiller à mentionner le lieu des colloques).

1.Haddadi. D, Andronikof. A, Zioui. A: Participation au second congress of CSIRA/ ARISI Comprehensive System International Rorschach Association, 27- 29 Août 2015, sous le thème « Preliminary results of ongoing normative study of the Rorschach CS in Algeria », Milan, Italie.

2.Zioui. A, Haddadi. D: Communication lors des journées d'étude de la SARP sur «Psychologues et psychothérapeutes en devenir. Savoir- faire et déontologie », Décembre 2015, sous le thème « Le consentement éclairé dans l'étude normative du Rorschach en système intégré. Applications et limite », Palais de la culture 'Moufdi Zakaria', Alger.

3.Fergani, L. (2014). Evaluation prospective du potentiel de risque suicidaire chez un patient dépressif. Apport du Rorschach Système Intégré. Etudes psychologique et éducatives (Revue du Département de Psychologie, des Sciences de l'Education et d'Orthophonie, Université d'Alger 2, n°12, p.49-66.

4.Fergani, L. (2015). The suicide Constellation (S-CON) in a sample of Algerian suicidal patients. 2ème Congrès de l'Association Rorschach Internationale pour le Système Intégré, Milan, Italie.

5.Hassas-Boumghar. L; Haddadi. D (2014): Cancer du sein : qualité de vie et stratégie de coping après chirurgie à travers les échelles cognitives et le Rorschach en système intégré – Illustration

clinique, Etudes Psychologiques et Educatives (Revue du Département de Psychologie, des Sciences de l'Education et d'Orthophonie) - Université d'Alger 2, n° 12, p. 23-48.

6. Chaker. H: Perception de soi et des relations dans l'eczéma de l'enfant, Journées scientifiques du Laboratoire de Psychologie Clinique et Métrique et du Centre d'Aide Psychologique Universitaire, sous le thème: Psychologie Clinique : Recherche et Pratique, 10 et 11 mai, Alger, 2014.

7.Chaker. H: Caractéristiques psychologiques de l'enfant malade de sa peau. Illustration clinique à travers le Rorschach Système Intégré et la grille de représentation de soi, Journée Scientifique du Laboratoire de Psychologie Clinique et Métrique et du Centre d'Aide Psychologique Universitaire, sous le thème : Les outils du psychologue clinicien. Réflexions et Perspectives, Alger, 2015.

8.Dalila Samai- Haddadi, Anne Andronikof et collaborateurs: Préliminaires théoriques et méthodologiques à l'étude normative du Rorscach en Système Intégré, Journées Scientifiques du Laboratoire de Psychologie Clinique et Métrique et du Centre d'Aide Psychologique Universitaire sur: Les outils du psychologue clinicien. Réflexions et perspectives, Mai 2015, Université d'Alger 2, Bouzaréah.

9.Zioui. A: A propos de la recherche rétrospective, Communication lors des premières journées scientifiques du Laboratoire de Psychologie Clinique et Métrique et du Centre d'Aide Psychologique Universitaire sur: La psychologie clinique. Pratique et recherche, Mai 2014, Université d'Alger 2, Bouzaréah.

10. Outarbah Fouzia: Psychodynamique de l'agressivité chez l'enfant en période de latence. Illustration clinique, Communication lors des premières journées scientifiques du Laboratoire de Psychologie Clinique et Métrique et du Centre d'Aide Psychologique Universitaire sur: La psychologie clinique. Pratique et recherche, Alger, 2014.

11. Outarbah Fouzia: Psychodynamique de l'agressivité chez l'enfant en période de latence. Illustration clinique, sur: Les outils du psychologue clinicien. Réflexions et perspectives, Alger, 2015.

**Ces résultats ont-ils donné lieu à des retombées socio-économiques (dépôt de brevet, valorisation, partenariat avec des collectivités locales, etc.) ?** Si oui, les mentionner ci-dessous (titre du brevet et sa référence, partenaires impliqués, etc.).

Partenaire impliqués:

1. Institut National de Santé Publique INSP)
2. Office National des Statistiques (ONS)
- 3.Université du Quebec, de Trois-Rivières

### **III. Formation par la recherche :**

Mentionner ci-dessous les thèses soutenues ou débutées – éventuellement en cotutelle – dans le cadre du projet, en précisant les noms des doctorants et les sujets de thèse.

1. Benabderrahmane Amel: Caractéristiques psychologiques des sujets hémodialysés à travers le Rorschach. Etude clinique de 22 cas, Thèse de Doctorat en Sciences, sous la direction de D. Haddadi, soutenue en janvier 2016.
2. Fergani, L. Constellation suicidaire (S-CON) du Rorschach Système Intégré. Essais de validation en Algérie. Thèse de doctorat en Sciences (en cours de rédaction) sous la co-direction de D. Haddadi et de A. Andronikof.
3. Hassas-Boumghar Leïla: Qualité de vie, stratégies de coping et processus psychiques chez les femmes atteintes de cancer du sein, étude comparative selon le type de chirurgie. Thèse de doctorat en Sciences, (en cours de rédaction), Sous la direction de D. Haddadi.
4. Chaker Hanane: Type d'attachement et représentation de soi dans le Rorschach en Système Intégré, Thèse de doctorat LMD (En cours de rédaction), sous la Direction de D. Haddadi.
5. Outarbah Fouzia: Etude comparative de l'agressivité entre les filles et les garçons en phase de latence (en cours de recueil des données).
6. Morsli. A : « La qualité de l'attachement et le choix de l'objet d'amour. Etude clinique de 8 cas à la lumière du test de Rorschach », mémoire de Master en Psychologie Clinique, sous la direction de Zioui. A, Université d'Alger 2, 2014- 2015.
7. Saousaou. M : « Le type de la relation d'objet chez des adultes atteints de psoriasis. Etude clinique de 10 cas à la lumière du Rorschach et du T.A.T », mémoire de Master en Psychologie Clinique, sous la direction de Zioui. A, Université d'Alger 2, 2014- 2015.
8. Abdesslem. H : « La représentation de soi chez la femme divorcée. Etude clinique de 8 cas à la lumière du test de Rorschach », mémoire de Master en Psychologie Clinique, sous la direction de A. Zioui. A, Université d'Alger 2, 2014- 2015.

#### **IV. Ouverture à l'international :**

Le projet a-t-il donné lieu à une ouverture vers d'autres partenaires ou institutions européens ou internationaux ? La participation à un programme de recherche européen ou international est-elle envisagée ?

Société Internationale du Rorschach en Système Intégré (CSIRA-ARISI).

## V. Utilisation des moyens :

Déplacements	En France	Dans le pays partenaire
<p><b>Nom, grade, âge du (des) chercheur(s) :</b></p> <p><b>Date de la mission (début, fin) :</b></p>	<p>HADDADI Dalila, 62 ans, Professeur 30/08/2012 au 06.09.2012 06/09/2013 au 13/09/2013 12/10/2014 au 19/10/2014 08/11/2015 au 22/11/2015 Louhab</p>	
<p><b>Nom, grade, âge du (des) chercheur(s) :</b></p> <p><b>Date de la mission (début, fin) :</b></p>	<p>SAHRAOUI AKILA 50 ans, Maître de Conférences A 30/08/2012 au 06.09.2012 12/10/2014 au 19/10/2014</p> <p>Zioui Abla, 32 ans, Maître de Conférences B 30/08/2013 au 14/09/2013</p>	
<p><b>Nom, grade, âge du (des) chercheur(s) :</b></p> <p><b>Date de la mission (début, fin) :</b></p>	<p>Hassas Boumgharr Leïla, Doctorante, 54 ans 12/10/2014 au 12/11/2014</p> <p>Chaker Hanane, Doctorante 12/10/2014 au 12/11/2014 Outarbah Fouzia, Doctorante 12/10/2014 au 12/11/2014</p>	
<p><b>Nom, grade, âge du (des) chercheur(s) :</b></p> <p><b>Date de la mission (début, fin) :</b></p>	<p>Bouchicha Katiba, Maître Assistante, 45ans, 30/08/2012 au 30/09/2012 30/08/2013 au 30/09/2013</p> <p>Seffari Loubna, Maître Assistante</p> <p>Bedad Nadia, Maître Assistante, 47 ans 31/08/2012 au 01/09/2012 30/08/2013 au 30/08/2013</p>	
<p><b>Nom, grade, âge du (des) chercheur(s) :</b></p> <p><b>Date de la mission (début, fin) :</b></p>	<p>Seffari Loubna, Maître Assistante 12/10/2015 au 12/11/2015</p>	

<b>Nom, grade, âge du (des) chercheur(s) :</b>	FERGANI, Maître-Assistant, 34 ans,	
<b>Date de la mission (début, fin) :</b>	30/08/2012 au 30/09/2012 12/10/2014 au 12/11/2014 12/10/2015 12/11/2015	

## **VI. Commentaires et suggestions, difficultés rencontrées, etc. :**

**La seule difficulté rencontrée est le paiement des billets d'avion des séjours de 2015 par les stagiaires sans remboursements possibles selon l'administration de notre Université. L'attente des billets a perturbé le programme d'activités de ce séjour.**

**Nous suggérons, l'application de la réciprocité dans les accords de coopération franco-algérienne. Nous ne savons pas officiellement comment sont gérés ces accords du côté algérien (Rapport d'activités, budget, évaluation etc). Nous ne recevons aucun courrier des services algériens et c'est par le biais de notre partenaire que nous arrive toutes les informations concernant tous les aspects du projet.**