

Data management paper

Le paranormal : une enquête exploratoire

Mots clés : data paper, paranormal, enquête exploratoire, intentions comportementales, identités spirituelles

Jean-Louis Pernin

Jean-Louis Pernin est maître de conférences au Laboratoire d'études et de recherches appliquées en sciences sociales–Cercle d'étude et de recherche en information-communication (LERASS-CERIC, EA 827), Université Paul Sabatier-Toulouse 3, Université Paul Valéry-Montpellier 3.

Cette base de données est issue d'une enquête quantitative par questionnaire (n= 488). Elle explore les intentions comportementales associés au paranormal, les identités personnelles en termes de paranormal et/ou de spiritualité, les vécus en termes de paranormal de l'individu et de l'entourage de l'individu.

Contenu de la base de données

Le questionnaire comprend les mesures suivantes : les intentions comportementales associés au paranormal (7 items), les identités personnelles en termes de paranormal et/ou de spiritualité (11 items), les vécus en termes de paranormal de l'individu et de l'entourage de l'individu (6 items), les liens entre expériences paranormales et traumatisme (2 items) et des items de signalétique.

Toutes les variables à échelle sont mesurées en 7 points.

Phase qualitative

L'identification des intentions comportementales, des identités personnelles et des modalités de réponses aux questions de vécu de l'individu furent l'objet d'un travail de groupe lors de deux séances de travaux dirigés d'1 heure 20, avec une classe de 30 étudiants environs en L1 « DUT techniques de Commercialisation ». Le questionnaire fut co-construit avec cette même classe de TD ; chaque énoncé a été discuté collectivement.

Particularités de l'enquête

1 - Le choix du sujet a été proposé par la classe de travaux dirigés qui a ensuite co-construit le questionnaire

2 - L'accent est mis sur l'exploration des vécus paranormaux des individus

Variables, énoncés et les modalités de réponses du questionnaire

Le tableau 1 ci-dessous présente les énoncés et les modalités de réponses du questionnaire.

Tableau 1 : Variables, énoncés et les modalités de réponses du questionnaire

variables	énoncés	Modalités de réponse
Intention comportementales	<p>Enoncé générique : à l'avenir, j'ai tout à fait l'intention de :</p> <p>1 - d'acheter des cristaux ou des pierres pour leur pouvoir et/ou pour leur vertu 2 - d'acheter des pendules dans le cadre de pratiques sur le magnétisme 3 - d'acheter des livres et des cartes dans les rayons ésotériques des librairies 4 - de tester des expériences paranormales 5 - de consulter mon horoscope 6 - de consulter un guérisseur en cas de nécessité 7 - de m'informer sur le paranormal</p>	1 pas du tout d'accord à 7 tout à fait d'accord
Identités personnelles en termes de paranormal/spiritualité	<p>Enoncé générique : Je suis le type de personne qui :</p> <p>8 - Prie 9 - Pourrait aller à Lourdes 10 - Croit aux pratiques exorcistes 11 - Croit aux esprits 12 - Pourrait être superstitieux 13 - Croit en l'astrologie 14 - Croit aux pouvoirs paranormaux 15 - Croit à la réincarnation 16 - Pourrait avoir recours à l'hypnose 17 - Pourrait avoir recours aux médecines alternatives 18 - Pour qui la spiritualité c'est très important</p>	1 pas du tout d'accord à 7 tout à fait d'accord
Vécu paranormal de l'individu	19 - J'ai vécu des expériences paranormales	1 jamais à 7 très souvent
	20 - Quels types d'expériences paranormales avez-vous vécues ou entendues dire	question texte ouverte
	21 - Si vous avez vécu des expériences paranormales, à quel(s) âge(s) environ, ces expériences ont-elles eu lieu :	question numérique ouverte
	22 - Parmi les types d'expériences suivantes, lesquelles avez-vous vécu (plusieurs réponses)	sortie de corps ; entendre des voix ;

	possibles)	miracle ; apparitions ; connaître sa réincarnation ; rêve prémonitoire ; visions ; double réincarnation ; coïncidences particulièrement improbables ; expérience de mort imminente ; fusion avec des éléments de la nature ; objets qui bougent ; amours paranormaux ; autres (merci de préciser)
Vécu paranormal de l'entourage de l'individu	23 - Des personnes dignes de foi m'ont raconté des expériences paranormales	1 jamais à 7 très souvent
	24 - Parmi les types d'expériences suivantes, lesquelles avez-vous entendu vivre par des personnes dignes de foi (plusieurs réponses possibles)	sortie de corps ; entendre des voix ; miracle ; apparitions ; connaître sa réincarnation ; rêve prémonitoire ; visions ; double réincarnation ; coïncidences particulièrement improbables ; expérience de mort imminente ; fusion avec des éléments de la nature ; objets qui bougent ; amours paranormaux ; autres (merci de préciser)
expériences paranormales et traumas	25 - Les expériences paranormales que j'ai vécu ont été source de traumatisme	1 pas du tout d'accord et 7 tout à fait d'accord
	26 - D'après moi, les expériences paranormales que j'ai vécu proviennent certainement d'un traumatisme antérieur	1 pas du tout d'accord et 7 tout à fait d'accord
Signalétique	27 - Vous êtes	Une femme ; Un homme
	28 - Merci d'indiquer votre âge	Variable numérique (à recoder)

	29 - Indiquez votre catégorie socio-professionnelle (que vous soyez ou non en activité actuellement)	Agriculteur ; Cadre intermédiaire ; Inactif ; Commerçant ; Employé ; Retraité ; Artisan ; Ouvrier ; Chef d'entreprise ; Etudiant ; Cadre supérieur et profession intellectuelle supérieure ; Au foyer ; Autres (précisez)
Commentaire libre	30 - Commentaire libre (n'hésitez pas à faire tout commentaire concernant cette enquête ou sur la suite éventuelle de ce travail)	

L'ordre des items dans le questionnaire est similaire à celui du tableau 1.

Methodologie.

La collecte de données fut réalisée en mars 2018 via un questionnaire en ligne (sous sphinx) auprès de l'ensemble des étudiants en L1 du DUT techniques de commercialisation de l'IUT de Tarbes et auprès de leurs réseaux d'amis et de leurs familles (envoi du lien vers le questionnaire via les mails, les réseaux sociaux et des sms).

488 observations furent récoltées. Les réponses à la quasi-totalité des questions étaient obligatoires (hormis sur le type d'expériences vécues). De ce fait il n'y a peu de non réponses.

Quelques résultats exploratoires (hors épuration de la bdd)

- a) Composition de l'échantillon
 - Genre : 56.6% de femmes et 43.4 % d'hommes
 - Age : 43.6 % de 15-30 ans, 23.8 % de 30- 50 ans, 28.1% de 50-70 ans et 4.5 % de plus de 70 ans
- b) Quelques analyses descriptives

Tableau 2 : Analyses descriptives des intentions comportementales

	réponses 1, 2, 3	4	réponses 5, 6 et 7	TOTAL
achat cristaux	78,7%	7,8%	13,5%	100%
achat pendules	84,0%	5,3%	10,7%	100%
achat livres	82,8%	7,2%	10,0%	100%
tester expériences	69,7%	8,8%	21,5%	100%
horoscope	45,7%	14,3%	40,0%	100%
consulter guérisseur	47,7%	11,1%	41,2%	100%
s'informer	61,9%	9,6%	28,5%	100%
Ensemble	67,2%	9,2%	23,6%	100%

Tableau 3 : Analyses descriptives des identités personnelles

	réponses 1, 2 et 3	4	réponses 5, 6 et 7	TOTAL
ID prie	71,1%	8,2%	20,7%	100%
ID Lourdes	62,7%	9,8%	27,5%	100%
ID exorciste	73,0%	7,8%	19,3%	100%
ID esprit	58,4%	9,4%	32,2%	100%
ID superstitieux	58,8%	10,2%	30,9%	100%
ID astrologie	61,5%	11,3%	27,3%	100%
ID pouvoir paranorm	63,5%	10,9%	25,6%	100%
ID réincarnation	67,4%	10,5%	22,1%	100%
ID hypnose	49,8%	11,9%	38,3%	100%
ID médecines alternatives	47,7%	13,3%	38,9%	100%
ID spiritualité	63,7%	11,5%	24,8%	100%
Ensemble	61,6%	10,4%	28,0%	100%

Tableau 4 : Type d'expériences vécues par l'individu

	Nb. cit.	Fréq.
Non réponse	268	34,5%
sortie de corps	20	2,6%
apparitions	48	6,2%
visions	60	7,7%
expérience de mort imminente	17	2,2%

objets qui bougent	62	8,0%
entendre des voix	55	7,1%
connaître sa réincarnation	3	0,4%
double réincarnation	4	0,5%
fusion avec des éléments de la nature	12	1,5%
amours paranormaux	4	0,5%
miracle	23	3,0%
rêve prémonitoire	103	13,3%
coïncidences particulièrement improbables	90	11,6%
autres (merci de préciser)	8	1,0%
TOTAL CIT.	777	100%

Tableau 5 : Type d'expériences vécues par l'entourage de l'individu

	Nb. cit.	Fréq.
Non réponse	162	14,5%
sortie de corps	41	3,7%
apparitions	136	12,2%
visions	123	11,0%
expérience de mort imminente	35	3,1%
objets qui bougent	111	9,9%
entendre des voix	132	11,8%
connaître sa réincarnation	18	1,6%
double réincarnation	12	1,1%

fusion avec des éléments de la nature	9	0,8%
amours paranormaux	17	1,5%
miracle	68	6,1%
rêve prémonitoire	149	13,3%
coïncidences particulièrement improbables	92	8,2%
autres (merci de préciser)	13	1,2%
TOTAL CIT.	1118	100%

Tableau 6 : Type d'expériences vécues par l'individu et traumatisme (Les expériences paranormales que j'ai vécu ont été source de traumatisme : veuillez noter de 1 pas du tout d'accord et 7 tout à fait d'accord).

	Nb. cit.	Fréq.
Non réponse	112	23,0%
1 Pas du tout d'accord	225	46,1%
2	57	11,7%
3	35	7,2%
4	23	4,7%
5	18	3,7%
6	12	2,5%
7 Tout à fait d'accord	6	1,2%
TOTAL CIT.	488	100%

c) Comparaisons intergénérationnelle sur les items d'intention et d'identité personnelle

Un tableau de moyennes (tableau 7) entre l'âge des répondants et les items d'intention et d'identité personnelle montre 5 items qui différencient ces tranches d'âge : les jeunes (15-30 ans) ont des

moyennes significativement supérieures pour les items «intention de tester des expériences paranormales», «intention de consulter son horoscope» et intention de s’informer sur le paranormal ; les plus de 70 ans sont ceux qui ont des moyennes significativement supérieures concernant la pratique religieuse (prier, aller à Lourdes).

Tableau 7 : comparaisons des moyennes (sur 7) selon l’âge des répondants

âge	tester expériences	horoscope	s'informer	ID prie	ID Lourdes
70 et plus	2,27	3,55	2,32	3,95	3,68
50-70	2,50	3,45	2,71	3,06	3,37
30-50	2,19	3,24	2,80	2,54	3,14
15-30	3,02	4,43	3,53	2,22	2,62
TOTAL	2,64	3,83	3,07	2,61	3,00
test de Fisher	F = 5,25, p<0.01	F = 10,33, p<0.001	F = 6,13, p<0.01	F = 8,37, p<0.001	F = 5,07, p<0.01

d) Résultats exploratoires pour la création d’une échelle de mesure de la spiritualité

Des analyses factorielles exploratoires furent conduites afin d’identifier une échelle d’items pour la mesure de la spiritualité d’un individu. Ces analyses furent basées sur les items d’identités personnelles. Une solution à une dimension comprend les 7 items suivants : ID exorciste, ID esprit, ID superstitieux, ID astrologie, ID pouvoir paranormal, ID réincarnation, ID spiritualité (alpha de Cronbach de 0,91 ; 64.5 % de la variance restituée).

Disponibilité et formats de la BDD : voir la version txt unicode UTF 8 sur zenodo.