

```

CODEBOOK C [o] E [s] G [n] I [n] K [n] M [n] O [o] P [n] Q [n] R [n] S [n] T
[n] U [n] W [n] X [n]
      Y [n] Z [n] AA [n] AB [n] AC [n] AD [n] AF [n] AH [o] AJ [n] AM [o] AO [s]
AQ [s] AS [o] AU [n]
      $Comment $Selon
/VARINFO POSITION LABEL TYPE FORMAT MEASURE ROLE VALUELABELS MISSING
ATTRIBUTES
/OPTIONS VARORDER=VARLIST SORT=ASCENDING MAXCATS=200
/STATISTICS COUNT PERCENT MEAN STDDEV QUARTILES.

```

Livre de codes

Syntaxe	<pre> CODEBOOK C [o] E [s] G [n] I [n] K [n] M [n] O [o] P [n] Q [n] R [n] S [n] T [n] U [n] W [n] X [n] Y [n] Z [n] AA [n] AB [n] AC [n] AD [n] AF [n] AH [o] AJ [n] AM [o] AO [s] AQ [s] AS [o] AU [n] \$Comment \$Selon /VARINFO POSITION LABEL TYPE FORMAT MEASURE ROLE VALUELABELS MISSING ATTRIBUTES /OPTIONS VARORDER=VARLIST SORT=ASCENDING MAXCATS=200 /STATISTICS COUNT PERCENT MEAN STDDEV QUARTILES. </pre>				
Ressources	<table border="1"> <tr> <td style="background-color: #e0e0e0;">Temps de processeur</td> <td>00:00:00,00</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #e0e0e0;">Temps écoulé</td> <td>00:00:00,02</td> </tr> </table>	Temps de processeur	00:00:00,00	Temps écoulé	00:00:00,02
Temps de processeur	00:00:00,00				
Temps écoulé	00:00:00,02				

C

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	1		
	Libellé	Quelle est votre tranche d'âge ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Ordinales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	1	< 30 ans	5
	2	30 - 39 ans	20	26,3%
	3	40 - 49 ans	22	28,9%
	4	50 - 59 ans	16	21,1%
	5	60 ans et +	13	17,1%

E

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	2		
	Libellé	Depuis combien d'années pratiquez-vous la radiologie ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Echelle		
	Rôle	Entrée		
	N	Valide	76	
	Manquant	0		
Tendance et dispersion centrales	Moyenne	3,62		
	Ecart type	1,395		
	25ème percentile	2,50		
	50ème percentile	4,00		
	75ème percentile	5,00		
Valeurs de libellé	1	0 à 4 ans	7	9,2%
	2	5 à 9 ans	12	15,8%
	3	10 à 14 ans	15	19,7%
	4	15 à 19 ans	11	14,5%
	5	20 ans et +	31	40,8%

G

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	3		
	Libellé	Êtes-vous un radiologue spécialisé ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	15
1		oui	61	80,3%
2		ne sait pas	0	0,0%

I

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	4		
	Libellé	Quel est votre domaine d'expertise ?		
	Type	Numérique		
	Format	F2		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	1	Adbomen	5
2		Cardiac	2	2,6%
3		MSK	13	17,1%
4		Neuro	13	17,1%
5		Pédiatrie Générale et Sénologie	8	10,5%
6		Radiologie Générale	3	3,9%
7		Radiologie Interventionnelle	7	9,2%
8		Thorax	4	5,3%
9		Urgence	1	1,3%
99		Non-spécifié	5	6,6%
Valeurs manquantes	Système		15	19,7%

K

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	5		
	Libellé	Dans quelle région avez-vous suivi vos études de radiologie ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	1	Région Bruxelloise	26
2		Région Flamande	41	53,9%
3		Région Wallone	6	7,9%
4		Hors Belgique	3	3,9%

M

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	6		
	Libellé	Dans quelle région travaillez-vous ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	1	Région Bruxelloise	10
2		Région Flamande	42	55,3%
3		Région Wallone	21	27,6%
4		Hors Belgique	3	3,9%

O

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	7		
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?		
	Type	Numérique		
	Format	F2		
	Mesure	Ordinales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	aucune	7
1		A lu quelques articles ou assisté à quelques séminaires	10	13,2%
2		Utilise des solutions en IA mais n'en connaît pas le principe	12	15,8%
3		Utilise des solutions en IA et a évalué leurs performances et limites	21	27,6%
4		Connait les prérequis méthodologiques pour initier un projet en IA	3	3,9%
5		Participe activement à un projet en IA	6	7,9%

12	A lu quelques articles ou assisté à quelques séminaires & Utilise des solutions en IA mais n'en connaît pas le princip	3	3,9%
13	A lu quelques articles ou assisté à quelques séminaires & Utilise des solutions en IA et a évalué leurs performances	1	1,3%
14	A lu quelques articles ou assisté à quelques séminaires & Connait les prérequis méthodologique s pour initier un proj	2	2,6%
15	A lu quelques articles ou assisté à quelques séminaires & Participe activement à un projet en IA	1	1,3%
24	Utilise des solutions en IA mais n'en connaît pas le principe & Connait les prérequis méthodologique s pour initier un	2	2,6%

34	Utilise des solutions en IA et a évalué leurs performances et limites & Connait les prérequis méthodologiques pour i	5	6,6%
35	Utilise des solutions en IA et a évalué leurs performances et limites & Participe activement à un projet en IA	1	1,3%
45	Connait les prérequis méthodologiques pour initier un projet en IA & Participe activement à un projet en IA	2	2,6%

P

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position		8	
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-aucune		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	69
	1	oui	7	9,2%
	2	ne sait pas	0	0,0%

Q

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	9		
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-je connais les prérequis méthodol		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	62	81,6%
	1	oui	14	18,4%
	2	ne sait pas	0	0,0%

R

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	10		
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-je participe activement à un proj		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	66	86,8%
	1	oui	10	13,2%
	2	ne sait pas	0	0,0%

S

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	11		
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-j'ai lu quelques articles ou assi		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	59	77,6%
	1	oui	17	22,4%
	2	ne sait pas	0	0,0%

T

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	12		
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-j'utilise des solutions en IA et		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	48	63,2%
	1	oui	28	36,8%
	2	ne sait pas	0	0,0%

U

		Valeur	Nombre	Pourcentage
--	--	--------	--------	-------------

Attributs standard	Position	13		
	Libellé	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-j'utilise des solutions en IA mai		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	59
	1	oui	17	22,4%
	2	ne sait pas	0	0,0%

W

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	14		
	Libellé	Selon vous, que devrait permettre l'IA en radiologie en priorité ?		
	Type	Numérique		
	Format	F5		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	1	Diminuer le temps d'acquisition d'un examen	0
	2	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen	0	0,0%
	3	Diminuer les erreurs de détection	0	0,0%

4	Diminuer les erreurs d'interprétation	0	0,0%
5	Améliorer la qualité des images	0	0,0%
6	Produire de nouveaux biomarqueurs en imagerie	0	0,0%
7	Produire une aide à la décision intégrant toutes les données du patient	0	0,0%
12	Diminuer le temps d'acquisition d'un examen & Diminuer le temps d'interprétation d'un examen	3	3,9%
13	Diminuer le temps d'acquisition d'un examen & Diminuer les erreurs de détection	4	5,3%
15	Diminuer le temps d'acquisition d'un examen & Améliorer la qualité des images	2	2,6%

17	Diminuer le temps d'acquisition d'un examen & Produire une aide à la décision intégrant toutes les données du patient	1	1,3%
23	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen & Diminuer les erreurs de détection	21	27,6%
24	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen & Diminuer les erreurs d'interprétation	1	1,3%
27	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen & Produire une aide à la décision intégrant toutes les données du pa	4	5,3%
34	Diminuer les erreurs de détection & Diminuer les erreurs d'interprétation	8	10,5%

35	Diminuer les erreurs de détection & Améliorer la qualité des images	9	11,8%
36	Diminuer les erreurs de détection & Produire de nouveaux biomarqueurs en imagerie	1	1,3%
37	Diminuer les erreurs de détection & Produire une aide à la décision intégrant toutes les données du patient	7	9,2%
47	Diminuer les erreurs d'interprétation & Produire une aide à la décision intégrant toutes les données du patient	3	3,9%
51	Diminuer le temps d'acquisition d'un examen & Améliorer la qualité des images	0	0,0%

52	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen & Améliorer la qualité des images	2	2,6%
53	Diminuer les erreurs de détection & Améliorer la qualité des images	0	0,0%
56	Améliorer la qualité des images & Produire de nouveaux biomarqueurs en imagerie	3	3,9%
67	Produire de nouveaux biomarqueurs en imagerie & Produire une aide à la décision intégrant toutes les données du pati	5	6,6%
234	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen & Diminuer les erreurs de détection & Diminuer les erreurs d'interprét	1	1,3%

23467	Diminuer le temps d'interprétation d'un examen & Diminuer les erreurs de détection & Diminuer les erreurs d'interprét	1	1,3%
-------	---	---	------

X

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	15		
	Libellé	Question - diminuer le temps d'acquisition d'un examen		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	66
1		oui	10	13,2%
2		ne sait pas	0	0,0%

Y

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	16		
	Libellé	Question - diminuer le temps d'interprétation d'un examen		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	43	56,6%
	1	oui	33	43,4%
	2	ne sait pas	0	0,0%

Z

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	17		
	Libellé	Question - diminuer les erreurs de détection		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	24	31,6%
	1	oui	52	68,4%
	2	ne sait pas	0	0,0%

AA

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	18		
	Libellé	Question - diminuer les erreurs d'interprétation		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	62
1		oui	14	18,4%
2		ne sait pas	0	0,0%

AB

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	19		
	Libellé	Question - améliorer la qualité des images		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	60
1		oui	16	21,1%
2		ne sait pas	0	0,0%

AC

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	20		
	Libellé	Question - produire de nouveaux biomarqueurs en imagerie		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	66
1		oui	10	13,2%
2		ne sait pas	0	0,0%

AD

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	21		
	Libellé	Question - produire une aide à la décision intégrant « toutes » les données du p		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	non	55	72,4%
	1	oui	21	27,6%
	2	ne sait pas	0	0,0%

AF

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	22		
	Libellé	Utilisez-vous des outils d'IA dans votre quotidien de radiologue ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	non	20
	1	oui	54	71,1%
	2	ne sait pas	2	2,6%

AH

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	23		
	Libellé	Si vous utilisez un outil d'IA, comment jugez-vous sa prise en main ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Ordinales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	1	Moins difficile que les autres logiciels utilisés en routine clinique	15
	2	Equivalent aux outils actuels	37	48,7%
	3	Plus difficile	6	7,9%
	4	Vraiment plus difficile	0	0,0%
Valeurs manquantes	Système		18	23,7%

AJ

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	24		
	Libellé	Avez-vous suivi une formation en IA lors de votre cursus universitaire ou lors d		
	Type	Numérique		
	Format	F2		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	Pas de formation	62	81,6%
	1	Formation sans spécification si théorique ou pratique	2	2,6%
	11	Formation théorique	8	10,5%
	12	Formation pratique sur un outil en particulier	4	5,3%

AM

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	25		
	Libellé	Si vous avez suivi une formation en IA, qu'en avez-vous retenu ?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Ordinales		
	Rôle	Entrée		
	Valeurs valides	0	Rien d'utile en pratique	3
1		Informations de culture générale	4	5,3%
2		Informations précises sur le domaine de l'IA dans son travail	6	7,9%
3		Connaissances pour réorienter ses travaux en clinique ou en recherche vers l'IA	1	1,3%
4		Ne s'applique pas	62	81,6%

AO

		Valeur
Attributs standard	Position	26
	Libellé	A combien de conférence/séminaires et webinaires avez-vous participé
	Type	Numérique
	Format	F2
	Mesure	Echelle
	Rôle	Entrée
N	Valide	76
	Manquant	0
Tendance et dispersion centrales	Moyenne	6,79
	Ecart type	6,702
	25ème percentile	3,00
	50ème percentile	5,00
	75ème percentile	8,00

AQ

		Valeur
Attributs standard	Position	27
	Libellé	Combien portaient sur le thème de l'IA en imagerie médicale ?
	Type	Numérique
	Format	F2
	Mesure	Echelle
	Rôle	Entrée
	N	Valide
	Manquant	0
Tendance et dispersion centrales	Moyenne	1,12
	Ecart type	2,013
	25ème percentile	,00
	50ème percentile	,50
	75ème percentile	2,00

AS

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	28		
	Libellé	Quelle est pour vous la meilleure approche pour la formation en IA?		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Ordinales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	1	Formation théorique seule	0	0,0%
	2	Formation théorique et pratique	27	35,5%
	3	Formation théorique et pratique dans l'environnement de travail	36	47,4%
	4	Formation purement pratique sur simulateur	1	1,3%
	5	Formation purement pratique dans l'environnement de travail	12	15,8%

AU

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Position	29		
	Libellé	Quelle serait pour vous le meilleur moment pour introduire la formation sur l'IA		
	Type	Numérique		
	Format	F1		
	Mesure	Nominales		
	Rôle	Entrée		
Valeurs valides	0	Ne sait pas	6	7,9%
	1	Au début du cursus de spécialisation	29	38,2%
	2	A la fin du cursus de spécialisation	18	23,7%
	3	Faire une année supplémentaire	2	2,6%
	4	Inclus dans le tronc commun des études de médecine	21	27,6%

\$Comment

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Libellé	Comment		
	Type	Jeu de dichotomies multiples		
Catégories de réponses multiples	P	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-aucune	7	9,2%
	Q	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-je connais les prérequis méthodol	14	18,4%
	R	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-je participe activement à un proj	10	13,2%
	S	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-j'ai lu quelques articles ou assi	17	22,4%
	T	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-j'utilise des solutions en IA et	28	36,8%

U	Comment évaluez-vous vos connaissances en IA ?-j'utilise des solutions en IA mai	17	22,4%
---	--	----	-------

\$Selon

		Valeur	Nombre	Pourcentage
Attributs standard	Libellé	Selon		
	Type	Jeu de dichotomies multiples		
Catégories de réponses multiples	AA	Question - diminuer les erreurs d'interprétation	14	18,4%
	AB	Question - améliorer la qualité des images	16	21,1%
	AC	Question - produire de nouveaux biomarqueurs en imagerie	10	13,2%
	AD	Question - produire une aide à la décision intégrant « toutes » les données du p	21	27,6%
	X	Question - diminuer le temps d'acquisition d'un examen	10	13,2%
	Y	Question - diminuer le temps d'interprétation d'un examen	33	43,4%
	Z	Question - diminuer les erreurs de détection	52	68,4%