

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(1) Statut des entreprises en matière d'innovation

En % du nombre total d'entreprises

		Entreprises menant des activités d'innovation (ayant ou non abouti à la mise en œuvre d'une innovation de produit ou de processus)	Entreprises avec innovation de produit	Entreprises avec innovation de processus
TOTAL GENERAL		60	36	49
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	57	33	46
	50 à 249 travailleurs	73	48	61
	250 travailleurs et plus	76	53	65
Low-tech		56	29	47
High-tech		74	62	56
--Autres qu'industrie manufacturière--		58	37	47
10 à 33 - Industrie manufacturière		64	36	52
INDUSTRIE	TOTAL	62	35	51

		Entreprises menant des activités d'innovation (ayant ou non abouti à la mise en œuvre d'une innovation de produit ou de processus)	Entreprises avec innovation de produit	Entreprises avec innovation de processus
	Alimentation	65	45	53
	Papier, bois	55	16	47
	Chimie, pharmacie	82	56	52
	Métal	58	24	48
	Informatique, machines, véhicules	70	62	62
	Autres industries	56	24	48
SERVICES	TOTAL	59	38	48
	Commerce de gros	63	40	51
	Transport, entreposage	31	6	30
	Edition, finance, publicité, études de marché	80	46	67
	Information et communication, ingénierie, R-D	74	64	54

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(2) Coopérations pour les activités d'innovation (y compris la R-D), par type de partenaire

En % du nombre d'entreprises menant des activités d'innovation

		Collaboration pour l'innovation	Collaboration pour la R-D	Tous types de partenaires confondus (collaborations pour innovation et RD)
TOTAL GENERAL		29	31	41
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	24	26	35
	50 à 249 travailleurs	41	40	54
	250 travailleurs et plus	62	66	71
Low-tech		25	22	33
High-tech		42	54	63
--Autres qu'industrie manufacturière--		29	29	42
10 à 33 - Industrie manufacturière		29	32	39

		Collaboration pour l'innovation	Collaboration pour la R-D	Tous types de partenaires confondus (collaborations pour innovation et RD)
INDUSTRIE	TOTAL	31	32	40
SERVICES	TOTAL	28	29	42

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(3) Chiffre d'affaires provenant des innovations de produit nouvelles pour la firme et pour le marché

k€

			produits nouveaux pour le marché	produits nouveaux pour la firme	autres produits	total CA
			Sum	Sum	Sum	Sum
TOTAL GENERAL			9.186.228	9.610.218	111185289	129981735
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	TOTAL	1.057.941	2.250.744	20.294.745	23.603.431
	50 à 249 travailleurs	TOTAL	922.242	3.005.898	20.696.216	24.624.357
	250 travailleurs et plus	TOTAL	7.206.045	4.353.575	70.194.328	81.753.948

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(3b) Chiffre d'affaires provenant des innovations de produit nouvelles pour la firme et pour le marché

En % des chiffres d'affaires totaux

			ttturnmar	tturnin	INNTURN
			produits nouveaux pour le marché	produits nouveaux pour la firme	total produits nouveaux
TOTAL GENERAL			7	7	14
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	TOTAL	4	10	14
	50 à 249 travailleurs	TOTAL	4	12	16
	250 travailleurs et plus	TOTAL	9	5	14

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(2) Innovations de produit : radicalité

En % du nombre d'entreprises avec innovation de produit

		Entreprises avec produit nouveau pour le marché
TOTAL GENERAL		63
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	63
	50 à 249 travailleurs	55
	250 travailleurs et plus	81
Low-tech		51
High-tech		82
--Autres qu'industrie manufacturière--		58
10 à 33 - Industrie manufacturière		69

		Entreprises avec produit nouveau pour le marché
INDUSTRIE	TOTAL	69
SERVICES	TOTAL	57

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(3) Innovations de produit : qui les a développées

En % du nombre d'entreprises avec innovation de produit

		Innovateurs de produit, ayant développé leurs innovations au sein de leur propre entreprise	Innovateurs de produit, ayant développé leurs innovations conjointement avec d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de produit, ayant développé leurs innovations en adaptant ou en modifiant des produits développés par d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de produit, ayant fait développer leurs innovations par d'autres entreprises ou institutions
TOTAL GENERAL		66	45	22	14
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	64	42	22	13
	50 à 249 travailleurs	65	48	18	13
	250 travailleurs et plus	88	73	35	25
Low-tech		55	43	19	17
High-tech		83	49	27	9

		Innovateurs de produit, ayant développé leurs innovations au sein de leur propre entreprise	Innovateurs de produit, ayant développé leurs innovations conjointement avec d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de produit, ayant développé leurs innovations en adaptant ou en modifiant des produits développés par d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de produit, ayant fait développer leurs innovations par d'autres entreprises ou institutions
--Autres qu'industrie manufacturière--		58	44	27	18
10 à 33 - Industrie manufacturière		77	46	14	8
INDUSTRIE	TOTAL	75	47	15	9
SERVICES	TOTAL	59	43	27	18

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(4) Nature des innovations de processus

En % du nombre d'entreprises avec innovations de processus

		inpsprd	inpslog	inpsict	inpsadmin	inpshrm	inpsmkting
TOTAL GENERAL		54	37	61	48	48	34
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	52	39	61	49	48	36
	50 à 249 travailleurs	56	29	56	46	46	28
	250 travailleurs et plus	71	41	79	53	58	30
Low-tech		48	42	56	46	46	32
High-tech		72	24	75	55	53	39
--Autres qu'industrie manufacturière--		34	39	68	53	51	42
10 à 33 - Industrie manufacturière		79	35	52	43	44	23
INDUSTRIE	TOTAL	78	34	51	44	43	23

		inpsprd	inpslog	inpsict	inpsadmin	inpshrm	inpsmkting
SERVICES	TOTAL	33	40	69	52	52	43

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(5) Innovations de processus : qui les a développées

En % du nombre d'entreprises avec innovation de processus

		Innovateurs de processus, ayant développé leurs innovations au sein de leur propre entreprise	Innovateurs de processus, ayant développé leurs innovations conjointement avec d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de processus, ayant développé leurs innovations en adaptant ou en modifiant des produits développés par d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de processus, ayant fait développer leurs innovations par d'autres entreprises ou institutions
TOTAL GENERAL		65	47	19	14
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	63	44	18	16
	50 à 249 travailleurs	70	54	18	8
	250 travailleurs et plus	75	79	31	15
Low-tech		60	47	17	11
High-tech		82	49	25	23

		Innovateurs de processus, ayant développé leurs innovations au sein de leur propre entreprise	Innovateurs de processus, ayant développé leurs innovations conjointement avec d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de processus, ayant développé leurs innovations en adaptant ou en modifiant des produits développés par d'autres entreprises ou institutions	Innovateurs de processus, ayant fait développer leurs innovations par d'autres entreprises ou institutions
--Autres qu'industrie manufacturière--		62	48	24	18
10 à 33 - Industrie manufacturière		69	47	12	10
INDUSTRIE	TOTAL	69	48	13	11
SERVICES	TOTAL	62	47	24	17

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(6) Nature des activités d'innovation

En % du nombre d'entreprises menant des activités d'innovation

		R-D intra-muros	R-D extra-muros
TOTAL GENERAL		59	29
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	55	27
	50 à 249 travailleurs	73	32
	250 travailleurs et plus	79	54
Low-tech		47	25
High-tech		94	41
--Autres qu'industrie manufacturière--		56	29
10 à 33 - Industrie manufacturière		64	29
INDUSTRIE	TOTAL	63	30

		R-D intra-muros	R-D extra-muros
SERVICES	TOTAL	56	28

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(7) Aides publiques pour les activités d'innovation (y compris la R-D)

En % du nombre d'entreprises menant des activités d'innovation

		Entreprises avec activités d'innovation ayant reçu une quelconque forme de financement public	Entreprises avec activités d'innovation ayant reçu un financement de la part d'autorités locales ou régionales	fungov	funeu2020	funeuoth
TOTAL GENERAL		32	22	24	3	3
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	27	20	17	2	3
	50 à 249 travailleurs	42	21	38	4	3
	250 travailleurs et plus	78	40	77	16	3
Low-tech		20	14	10	0	1
High-tech		66	41	62	12	7

		Entreprises avec activités d'innovation ayant reçu une quelconque forme de financement public	Entreprises avec activités d'innovation ayant reçu un financement de la part d'autorités locales ou régionales	fungov	funeu2020	funeuoth
--Autres qu'industrie manufacturière--		31	22	24	4	3
10 à 33 - Industrie manufacturière		33	21	23	3	2
INDUSTRIE	TOTAL	34	22	23	3	2
SERVICES	TOTAL	31	21	25	4	3

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(8) Coopérations pour les activités d'innovation (y compris la R-D), par type de partenaire

En % du nombre d'entreprises menant des activités d'innovation

		Tous types de partenaires confondus (collaborations pour innovation et RD)	Autres entreprises du groupe	Fournisseurs	Clients du secteur privé	Clients du secteur public	Concurrents ou autres entreprises du secteur	Consultants, laboratoires commerciaux ou instituts de recherche privés	Autres entreprises	Universités ou hautes écoles	Instituts publics de recherche	organismes à but non lucratif
TOTAL GENERAL		41	25	25	16	4	7	25	12	15	12	2
CLASSE DE TAILLE	10 à 49 travailleurs	35	19	20	14	4	6	22	13	12	10	1
	50 à 249 travailleurs	54	39	37	19	3	5	29	8	20	13	4
	250 travailleurs et plus	71	60	58	32	3	24	53	16	50	38	7
Low-tech		33	20	22	13	2	6	21	9	9	7	2

	Tous types de partenaires confondus (collaborations pour innovation et RD)	Autres entreprises du groupe	Fournisseurs	Clients du secteur privé	Clients du secteur public	Concurrents ou autres entreprises du secteur	Consultants, laboratoires commerciaux ou instituts de recherche privés	Autres entreprises	Universités ou hautes écoles	Instituts publics de recherche	organismes à but non lucratif
High-tech	63	38	34	25	7	10	36	23	33	26	3
--Autres qu'industrie manufacturière--	42	24	25	15	6	8	24	17	13	10	2
10 à 33 - Industrie manufacturière	39	25	26	17	1	6	26	6	19	15	2
INDUSTRIE TOTAL	40	26	27	17	1	6	26	7	19	16	3
SERVICES TOTAL	42	24	24	15	6	8	23	18	12	9	2

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(9) Coopérations pour les activités d'innovation (y compris la R-D), par localisation des partenaires

En % du nombre d'entreprises menant des activités d'innovation

		Belgique	Autres pays en Europe	Autres pays
TOTAL GENERAL		32	27	14
Classe de taille	10 à 49 travailleurs	27	20	10
	50 à 249 travailleurs	42	41	19
	250 travailleurs et plus	61	62	47
Low-tech		25	20	8
High-tech		52	44	28
--Autres qu'industrie manufacturière--		32	26	14
10 à 33 - Industrie manufacturière		32	27	13
INDUSTRIE	TOTAL	33	27	13
SERVICES	TOTAL	31	26	14

Résultats de l'enquête innovation 2023 (terrain en 2022)

(10) Entreprises actives en R-D intra-muros : R-D permanente ou occasionnelle

En % du nombre d'entreprises avec R-D intra-muros

		Permanente	Occasionnelle
TOTAL GENERAL		65	35
Classe de taille	10 à 49 travailleurs	60	40
	50 à 249 travailleurs	72	28
	250 travailleurs et plus	93	7
Low-tech		53	47
High-tech		80	20
--Autres qu'industrie manufacturière--		62	38
10 à 33 - Industrie manufacturière		68	32
INDUSTRIE	TOTAL	68	32

		Permanente	Occasionnelle
SERVICES	TOTAL	62	38