

ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET RECHERCHE | PAYS DE BREST

CHIFFRES CLÉS 2022-2023

#14 | Juillet 2023

OBSERVATOIRE | Tableau de bord



Bibliothèque Lapérouse - Crédit : Eugénie Rago/Brest métropole



31 063 étudiants
-488 en un an (-1,5 %)

Une stabilité des effectifs internationaux

+5 en un an,
soit **3 367**
au total



Une hausse de l'alternance

+929 étudiants (+29 %),
soit **4 134** au total



PROVENANCE DES INSCRITS À L'UBO ET DANS LES GRANDES ÉCOLES

Finistère **43 %**

Autres régions françaises

24 %



Autres départements bretons

20 %

International **14 %**

Après une quinzaine d'années de hausse continue des effectifs dans l'enseignement supérieur, la rentrée 2022 se singularise par une diminution du nombre d'inscrits dans le pays de Brest. Les établissements ont accueilli 31 063 étudiants et étudiantes, dont 61 % à l'UBO et 16 % dans les grandes écoles. La baisse reste limitée (-1,5 %) et se concentre pour l'essentiel dans les formations du premier cycle (classes préparatoires aux grandes écoles, licences, bachelors, etc.).

L'érosion s'explique notamment par un effet démographique qui se traduit par exemple par une diminution des effectifs bacheliers en Bretagne. Même si la provenance des étudiant-es se diversifie et dépasse amplement le périmètre régional, la part des effectifs d'origine bretonne reste importante dans de nombreuses formations. Le ralentissement démographique, déjà engagé et qui devrait s'accroître dans l'Ouest breton, est une variable à prendre en compte dans les perspectives de l'enseignement supérieur.

Pour autant, certaines formations se développent et de nouvelles se créent. C'est le cas, notamment, des diplômes préparés en alternance ; plus de 900 étudiant-es supplémentaires y sont comptabilisés en un an. Cette dynamique est portée en grande partie par des établissements privés dont l'offre de formations se décline essentiellement en apprentissage.

Une tendance à contrecourant des années passées

31 063 étudiants sont inscrits à la rentrée 2022 dans un établissement d'enseignement supérieur du pays de Brest, soit un recul des effectifs de 1,5 % en un an. Cette diminution est singulière par rapport aux tendances des quinze dernières années, marquées par une hausse ininterrompue.

La situation diffère par ailleurs de la tendance nationale caractérisée par une nouvelle progression des inscriptions (+0,5 %, soit 14 000 étudiant-es en un an). La dynamique est particulièrement marquée dans les sections de techniciens supérieurs par apprentissage, les masters et les écoles de commerce.

Un mouvement concentré sur le premier cycle

Plusieurs établissements du pays de Brest sont concernés par cette diminution dont l'UBO, qui accueille près de 700 étudiants en moins sur le site de Brest par rapport à l'année précédente (-3,6 %), ainsi que les lycées qui affichent une baisse de 265 élèves (-2 %). Au niveau national, les effectifs universitaires sont également en baisse (-3,4 %). Dans le pays de Brest comme en France, le mouvement d'érosion se fait sentir dans le premier cycle des études, particulièrement dans les licences générales et les classes préparatoires aux grandes écoles.

À l'inverse, les formations en alternance accueillent toujours plus d'étudiants et d'étudiantes (+929 en un an, soit +29 %). L'offre de BTS en alternance continue à s'enrichir, particulièrement dans le secteur tertiaire (communication, management commercial opérationnel, gestion de la petite et moyenne entreprise, négociation et digitalisation de la relation client, etc.).

Une diversification de l'offre qui se poursuit

Deux nouveaux acteurs se sont installés dans le paysage de l'enseignement supérieur à la rentrée 2022 : le Pôle BTS Alternance, par ailleurs installé à Angers, Caen et Rennes, et l'institut supérieur du transport et de la logistique internationale (Isteli), réseau présent dans plus de 30 villes en France.

À la rentrée prochaine, l'université catholique de l'Ouest va ouvrir un nouveau campus à Brest et proposera deux licences : information-communication et sciences de l'éducation. Une licence en sciences politiques est programmée pour 2024. Une formation de psychomotricien verra également le jour à l'institut de formation des professionnels de santé du CHRU de Brest ; cette nouvelle offre sera la première du genre en Bretagne.

Effectifs étudiants 2022/2023 dans le pays de Brest

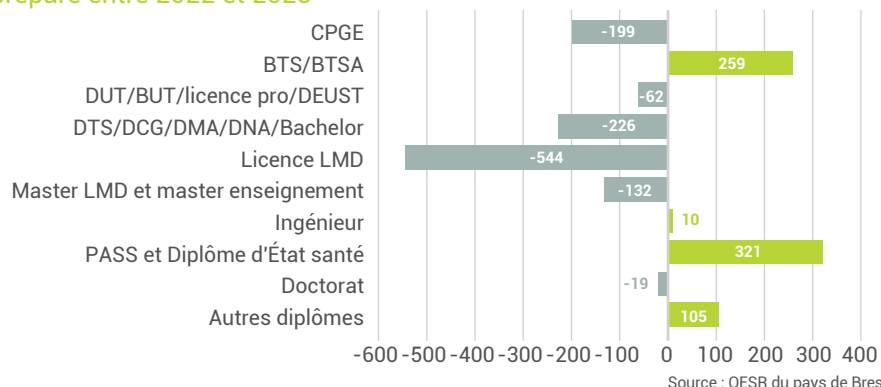
Établissement	Nombre d'étudiants
Université de Bretagne Occidentale (UBO)	18 812
Grandes écoles dont	4 816
École nationale supérieure des techniques avancées (Ensta Bretagne)	946
IMT Atlantique Bretagne - Pays de Loire	798
Isen Yncréa Ouest	874
École nationale d'ingénieurs de Brest (Enib)	764
Brest Business School	490
Cesi	432
École navale	274
École européenne supérieure d'art de Bretagne (Eesab)	238
Lycées	3 109
École de maistrance	1 018
Institut de formation des professionnels de santé (IFPS) du CHRU de Brest	626
Greta Bretagne	475
CCI métropolitaine Bretagne Ouest	409
Institut régional de formation sanitaire et sociale Bretagne - Site de Brest	324
Escam	317
ITC	317
Institut pour le travail éducatif et social (Ites)	313
Brest Open Campus	303
Pôle formation UIMM Bretagne	188
Pôle BTS	161
Maisons familiales rurales et centres de formation d'apprentis agricoles	156
Institut de préparation aux concours et études supérieures (IDPCES)	99
Cours Galien	99
Arep 29	94
Conservatoire national des arts et métiers de Bretagne (Cnam)	88
Institut supérieur de formation de l'enseignement catholique (Isfec)	74
Institut supérieur du transport et de la logistique internationale (Isteli)	31
École Silvy Terrade	20
Service hydrographique et océanographique de la marine (Shom)	13
Effectifs étudiants totaux sans double compte*	31 063
dont effectifs dans la métropole brestoise	30 205

Source : OESR du pays de Brest, hors effectifs dans des formations dispensées majoritairement à distance

* total sans double compte, c'est-à-dire que les étudiant-es sont comptabilisés une seule fois en cas d'inscriptions multiples

Note méthodologique : les effectifs présentés dans le tableau sont inscrits dans des formations dispensées en présentiel. Certains établissements peuvent avoir en complément une offre d'enseignement à distance ou en format hybride (e-learning et cours en présentiel). C'est notamment le cas de Brest Business School, qui au-delà des 490 étudiant-es mentionnés ci-dessus, compte 2 053 inscrits supplémentaires.

Évolution des effectifs de l'enseignement supérieur selon le diplôme préparé entre 2022 et 2023



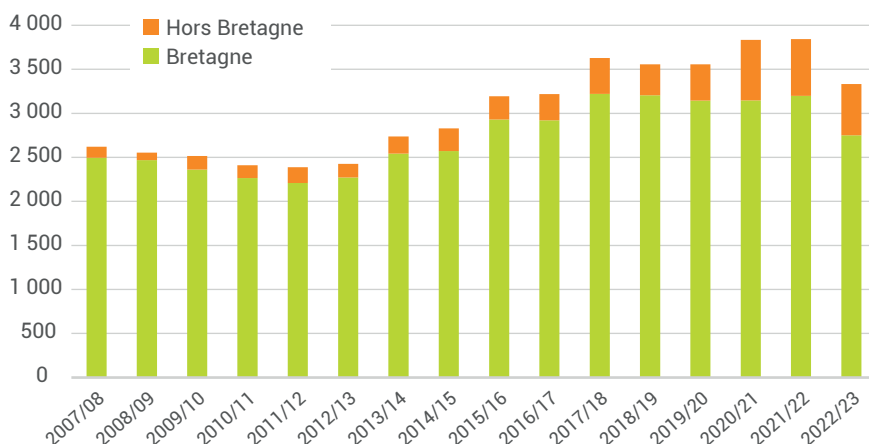
Tassement des effets du baby-boom des années 2000

La forte croissance des effectifs dans l'enseignement supérieur, constatée en France et dans de nombreux territoires, tient à plusieurs facteurs comme un taux de poursuite d'études toujours plus important, un allongement de la durée des études ou une attractivité internationale accrue. Mais la composante démographique contribue aussi fortement à expliquer les évolutions du nombre d'étudiant-es. Le baby-boom des années 2000 a eu des incidences sur le nombre d'entrées dans l'enseignement supérieur à partir de 2018 et dans les années suivantes. Cet effet s'estompe désormais.

Par exemple, à l'UBO, sur le site de Brest, les effectifs de néobacheliers et néobachelières ont fortement progressé depuis 2011 (+61 %, soit 1 450 inscrits supplémentaires en comparant les rentrées 2011 et 2021). L'année 2022-2023 marque un coup d'arrêt à cette dynamique des dix dernières années (-511).

Le repli du nombre de bacheliers concerne tous les départements bretons depuis 2020 et traduit un ralentissement de la population jeune, particulièrement dans l'Ouest breton. Le nombre de naissances recule ainsi de manière sensible dans les départements du Finistère, du Morbihan et des Côtes d'Armor depuis 2008, voire même avant dans certaines parties du territoire.

Évolution des effectifs néobacheliers à l'UBO (site de Brest) selon leur origine géographique



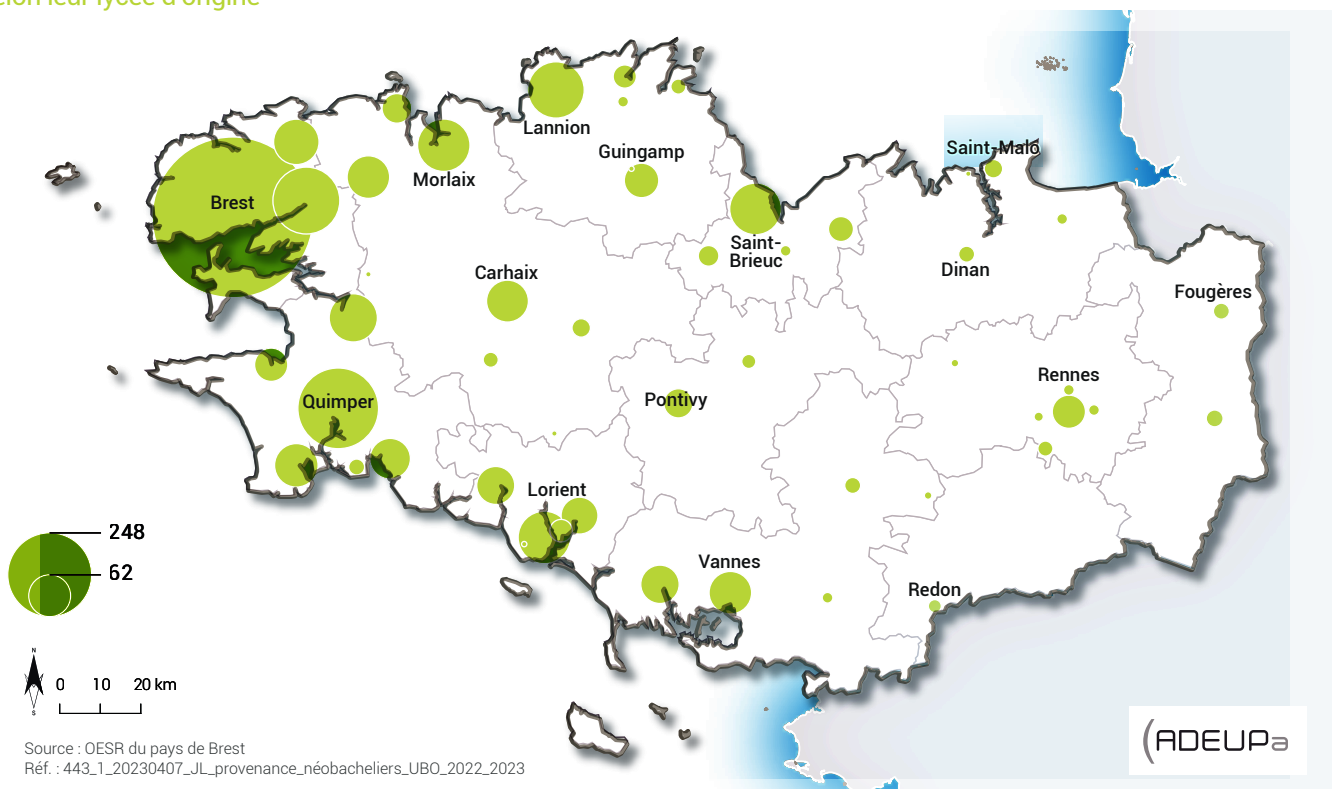
Source : OESR du pays de Brest

Évolution du nombre de bacheliers en Bretagne entre les sessions 2020 et 2022



Source : Académie de Rennes

Provenance des néobacheliers inscrits à l'UBO en 2022-2023 (site de Brest) selon leur lycée d'origine



Des projections démographiques moins favorables dans l'Ouest breton

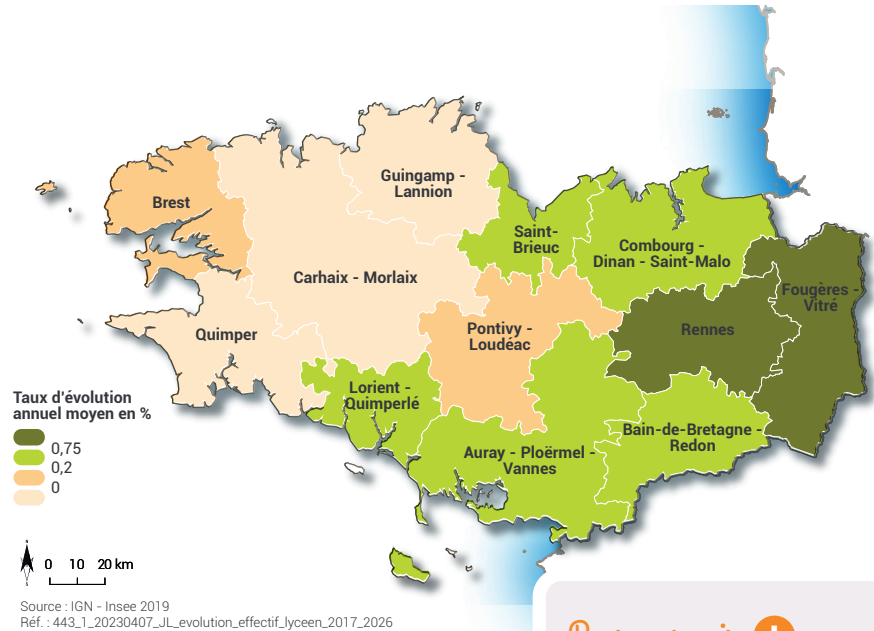
Les projections d'effectifs lycéens au lieu de résidence à l'horizon 2040, réalisées par l'Insee en 2019, indiquent une progression jusqu'en 2026 dans la plupart des territoires bretons. Le bassin rennais expliquerait la moitié de la progression régionale entre 2017 et 2026. Dès 2018, les bassins de Carhaix-Morlaix, Quimper et Guingamp-Lannion étaient concernés par le ralentissement démographique.

Entre 2026 et 2040, selon les hypothèses de l'institut de statistiques, le nombre de lycéens et lycéennes diminuerait partout, à l'exception du bassin rennais. Seul à présenter une croissance du nombre d'élèves après cette date, ce dernier bénéficie d'une population plus jeune et d'une part de femmes en âge d'avoir des enfants plus importante (près de 50 % contre 39 % en Bretagne et 42 % dans le bassin de Brest).



Crédit : Eugénie Ragot - Brest métropole

Évolution des effectifs lycéens par Bape* de résidence entre 2017 et 2026 (en %)



Pour en savoir +

Insee dossier Bretagne n°5, octobre 2019, insee.fr

Évolution des effectifs lycéens par Bape* de résidence entre 2026 et 2040 (en %)



* Bassin d'animation de la politique éducative

Une composante démographique importante pour le premier cycle...

À l'entrée dans l'enseignement supérieur, six bacheliers et bachelières sur dix en France choisissent une formation dans une autre zone d'emploi que celle où ils-elles étudiaient en terminale (source : Insee). Cette mobilité dépend de la diversité de l'offre locale de formations et varie aussi selon l'origine sociale des étudiant-es. Les changements d'académie sont en revanche moins fréquents : deux bacheliers sur dix sont concernés.

À titre d'illustration, à l'UBO, la moitié des effectifs inscrits en licence générale sont originaires du Finistère. Dans certaines composantes, le recrutement se fait majoritairement à l'extérieur du département, par exemple en sciences et techniques (informatique, sciences pour l'ingénieur, sciences de la vie, de la terre, etc.).

... mais toute relative dans les autres niveaux de formation

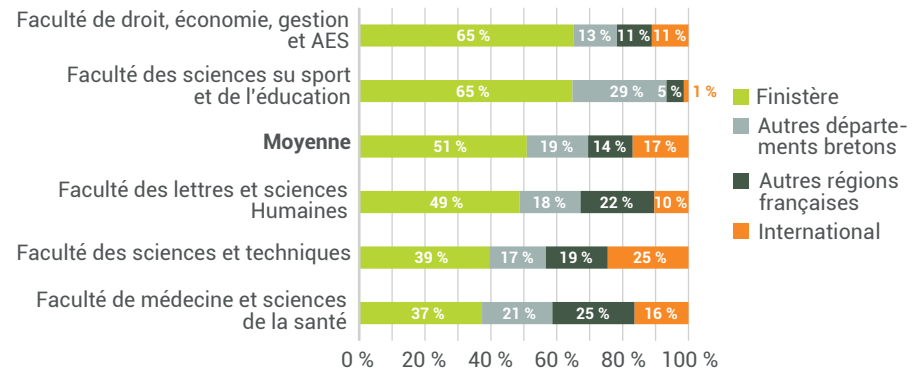
La dynamique démographique bretonne influe donc sur le potentiel de candidat-es à l'entrée à l'université, mais ce facteur est à relativiser au regard de l'aire de rayonnement des formations

Le recrutement en master se fait majoritairement en dehors des frontières départementales : cela représente les deux tiers des effectifs en 2022-2023 (hors master enseignement).

Quatre doctorant-es sur cinq à l'UBO proviennent d'autres départements français et de pays étrangers. La part des étudiant-es internationaux atteint ainsi 29 % en doctorat (22 % en master, 17 % en licence générale, 13 % toutes formations confondues).

Six bacheliers et bachelières sur dix en France choisissent une formation dans une autre zone d'emploi que celle où ils-elles étudiaient en terminale.

Provenance des effectifs inscrits à l'UBO (site de Brest) en 2022/23 en licence générale



Source : OESR du pays de Brest

L'enjeu de l'attractivité nationale et internationale

Les acteurs académiques et institutionnels se mobilisent pour rayonner et recruter au-delà de la Bretagne. Des outils sont déployés pour améliorer la qualité de l'accueil des étudiant-es, doctorant-es et chercheur-euses internationaux à Brest. Par exemple, la Cité internationale Nelson Mandela, créée sur le plateau des Capucins, regroupe le centre de mobilité internationale de Brest et une résidence internationale d'une trentaine de logements.

Les alliances comme SEA-EU (european university of the seas), qui rassemblent neuf universités européennes dont l'UBO, ou Eulist (European universities linking science and technology), dont fait partie l'IMT Atlantique, constituent également des leviers pour favoriser les mobilités internationales. Enfin, les candidatures brestoises en 2023 à deux appels à projets nationaux, « Excellence sous toutes ses formes » et « Pôles universitaires d'innovation », visent à accélérer le rayonnement de l'Ouest breton, en s'appuyant notamment sur les expertises reconnues dans le domaine des sciences et technologies marines.



Résidence internationale Nelson Mandela - Crédit : François Lehmann/Brest métropole

LES OBSERVATOIRES
ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET RECHERCHE

Direction de la publication
Yves Cléach

Réalisation
Nadine Le Hir

Maquette et mise en page
Jeanne Lefer

Tirage
300 exemplaires

Contact
contact@adeupa-brest.fr

Dépôt légal
3^e trimestre 2023

ISSN
2263-4444

Référence
22-177



AGENCE D'URBANISME DE BREST • BRETAGNE
18 rue Jean Jaurès - 29200 BREST
Tél. 02 98 33 51 71

www.adeupa-brest.fr



LICENCE OUVERTE
OPEN LICENCE