SyOP
Système d'Observation Partenarial



FILIÈRES SRDEII

Présentation

ECONOMIE BLEUE

Août 2024

Réunion Prospective Compétences
acteur de votre réussite

PRÉFET DE LA RÉGION RÉUNION
Liberté
Égalité
Fraternité

Région Réunion
www.regionreunion.com

Cofinancé par l'Union européenne

PLAN D'INVESTISSEMENT DANS LES COMPÉTENCES

Réseau des CARIF OREF

Nos projets sont cofinancés par l'Union Européenne, l'Etat et la Région Réunion
L'Europe s'engage à la Réunion avec le Fonds Social Européen plus (FSE+)

ECONOMIE BLEUE

Définitions

SECRÉTARIAT GÉNÉRAL DE LA MER

L’économie bleue de l’Union Européenne englobe tous les secteurs et toutes les industries liés aux océans, aux mers et aux côtes, qu’ils relèvent directement du milieu marin (comme le transport maritime, la fourniture de produits de la mer ou la production d’énergie) ou du milieu terrestre (comme les ports, les chantiers navals ou les infrastructures côtières.

L’économie bleue en France - édition 2022

UNION EUROPÉENNE

Observatoire de l’économie bleue

Le terme économie bleue comprend les activités économiques qui sont : (a) les activités marines, y compris celles entreprises dans l'océan, la mer et zones côtières, telles que la pêche de capture et l'aquaculture, au large pétrole et gaz, énergie éolienne offshore, énergie océanique, dessalement, transport maritime, et tourisme marin et côtier ; et (b) les activités liées à la mer qui utilisent des produits et/ou produisent des produits et services pour l'océan et les activités marines ; pour exemple, transformation des fruits de mer, biotechnologie marine, construction navale et réparation, activités portuaires, communication maritime, maritime équipements, assurance maritime et surveillance maritime.

L’économie bleue en France - édition 2022

BANQUE MONDIALE

L’économie bleue est une utilisation durable des ressources océaniques pour la croissance économique, l’amélioration des moyens de subsistance et des emplois, et la santé des écosystèmes océaniques.

Infographie banque mondiale - 2017

ECONOMIE BLEUE

Méthodologie

La filière Economie Bleue regroupe **63 codes NAF** (dont 15 n'ayant pas d'actif ou d'activité sur le territoire).
La NAF (Nomenclature d'activités française) est une nomenclature des activités économiques permettant de faciliter l'information économique et sociale.

Un choix méthodologique a été réalisé dans le cadre des groupes de travail du SRDEII piloté par la région, afin de définir un champ possible de l'Economie Bleue bien défini.
Il se caractérise par 11 domaines avec une répartition d'une liste de codes NAF au niveau le plus fin (732) à travers ces différents domaines.

Afin d'apporter une visibilité aux domaines spécifiques de l'Economie Bleue un choix a été fait pour séparer les domaines transverses de "la Défense et Administration", "l'Hôtellerie Restauration", "R&D et Ingénierie", "les activités et loisirs littoraux" et "les travaux en mer" (production d'électricité représentant la quasi-totalité de ce domaine) des autres domaines de l'Economie Bleue.

La notion de "**cœur**" correspond aux domaines/métiers spécifiquement propres au secteur de l'économie Bleue.
La notion de "**transversalité**" implique que le domaine en question est présent dans plusieurs secteurs d'activités.

Domaines "Cœur"

Domaines
ACTIVITÉS ET LOISIRS LITTORAUX
CONSTRUCTION ET MAINTENANCE NAVALE
DÉFENSE ET ADMINISTRATIONS "MARITIMES"
HÔTELLERIE-RESTAURATION
PÊCHES ET CULTURES MARINES
PERSONNEL MARITIME EMBARQUÉ / FLUVIAL
R&D ET INGÉNIERIE "MARITIME"
SERVICES PORTUAIRES ET NAUTIQUES
TRANSFORMATION DES PRODUITS DE LA MER
TRAVAUX EN MER
DÉMANTELLEMENT ÉPAVE ET DÉCHETS DANGEREUX

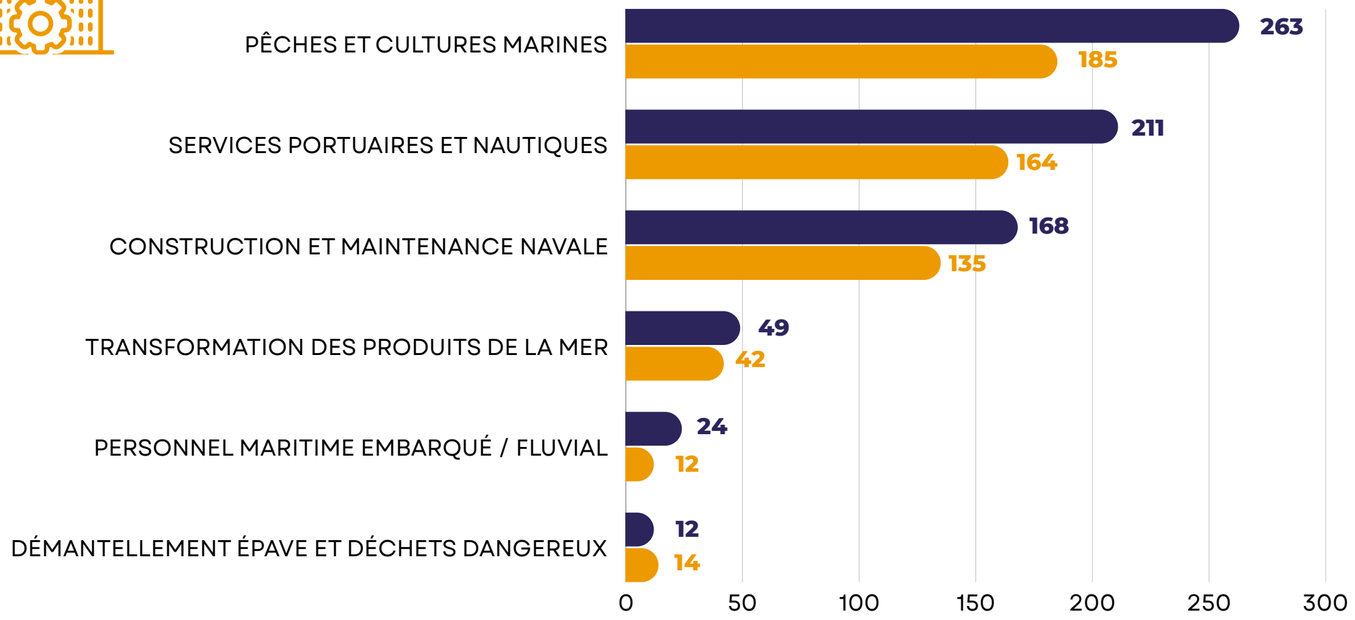
Domaines "Transverses"

ECONOMIE BLEUE
Etablissements “cœur”

Le secteur spécifique de l’économie bleue comptabilise **727** établissements pour l'année 2020 selon les données de l'INSEE du fichier SIREN (soit environ **200** établissements employeurs). Des regroupements appelés domaines ont été déterminés sur la base des codes NAF 732.

Les activités de pêches et cultures marines (comprenant l'activité de pêche en mer, l’aquaculture en eau douce et en mer et la production de sel) représentent **263** établissements avec un taux de croissance annuel moyen positif de **7%** entre 2015 et 2020.

Nombre d'établissements par domaine

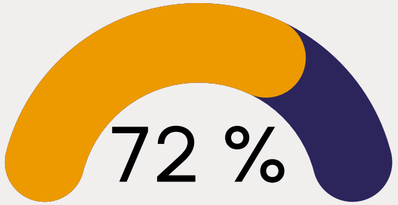


Données INSEE - Fichier SIREN

Groupement domaine Filière Economie Bleue Cœur	Nombre d'établissements Insee 2020	Nombre d'établissements Insee 2015	TCAM*
PÊCHES ET CULTURES MARINES	263	185	7%
SERVICES PORTUAIRES ET NAUTIQUES	211	164	5%
CONSTRUCTION ET MAINTENANCE NAVALE	168	135	4%
TRANSFORMATION DES PRODUITS DE LA MER	49	42	3%
PERSONNEL MARITIME EMBARQUÉ / FLUVIAL	24	12	15%
DÉMANTELLEMENT ÉPAVE ET DÉCHETS DANGEREUX	12	14	-3%

*TCAM : Taux de Croissance Annuel Moyen

Part d'établissements sans salarié en 2020



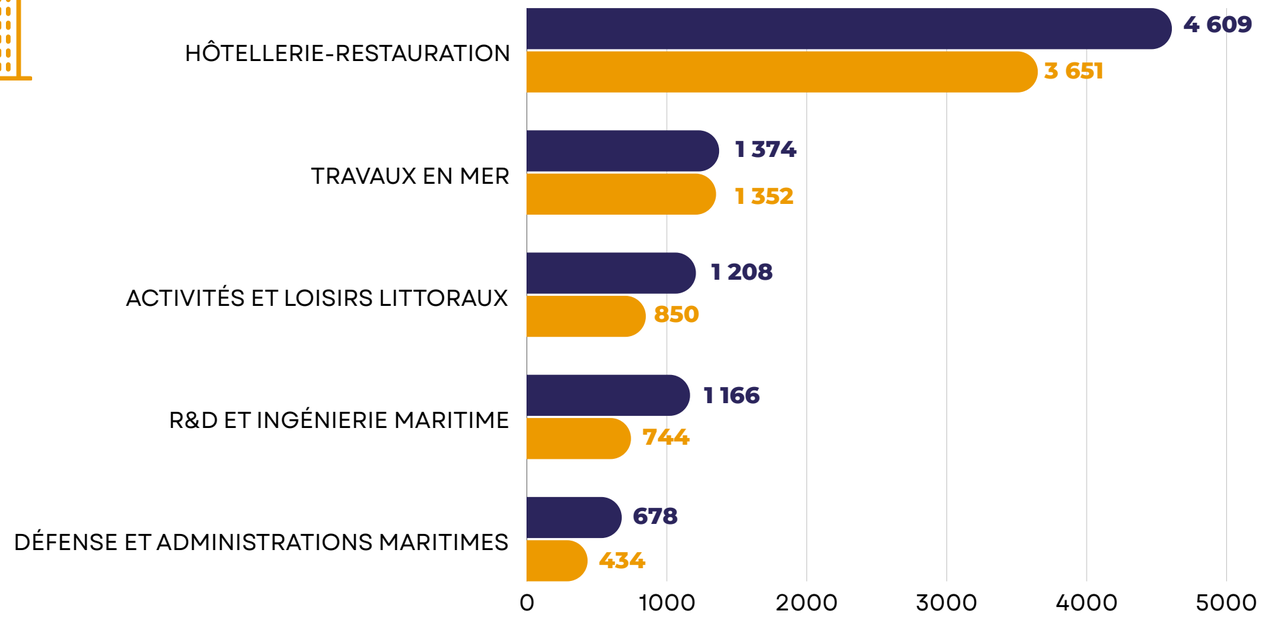
Nb d'établissements en 2020

Nb d'établissements en 2015

ECONOMIE BLEUE

Etablissements “Transverses”

Nombre d'établissements par domaine

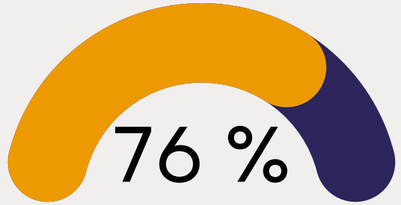


Données INSEE - Fichier SIREN

Nb d'établissements en 2020

Nb d'établissements en 2015

Part d'établissements sans salarié en 2020



Le secteur spécifique de l’économie bleue transverse comptabilise **9 035** établissements pour l'année 2020 selon les données de l'INSEE du fichier SIREN.

Les activités de pêches et cultures marines (comprenant l'activité de restauration (rapide et traditionnelle, services de traiteurs et hébergements...) représentent **4 609** établissements avec un taux de croissance annuel moyen positif de **5%** entre 2015 et 2020.

Les travaux en mer représentent plus de **99%** de la “production d’électricité”. Néanmoins, **6** entreprises de forages et sondages ainsi que **7** entreprises de dépollution sont comptabilisées dans ce domaine.

Concernant la recherche et le développement, **51** entreprises sont dans les sciences physiques et naturelles et **16** dans la biotechnologie.

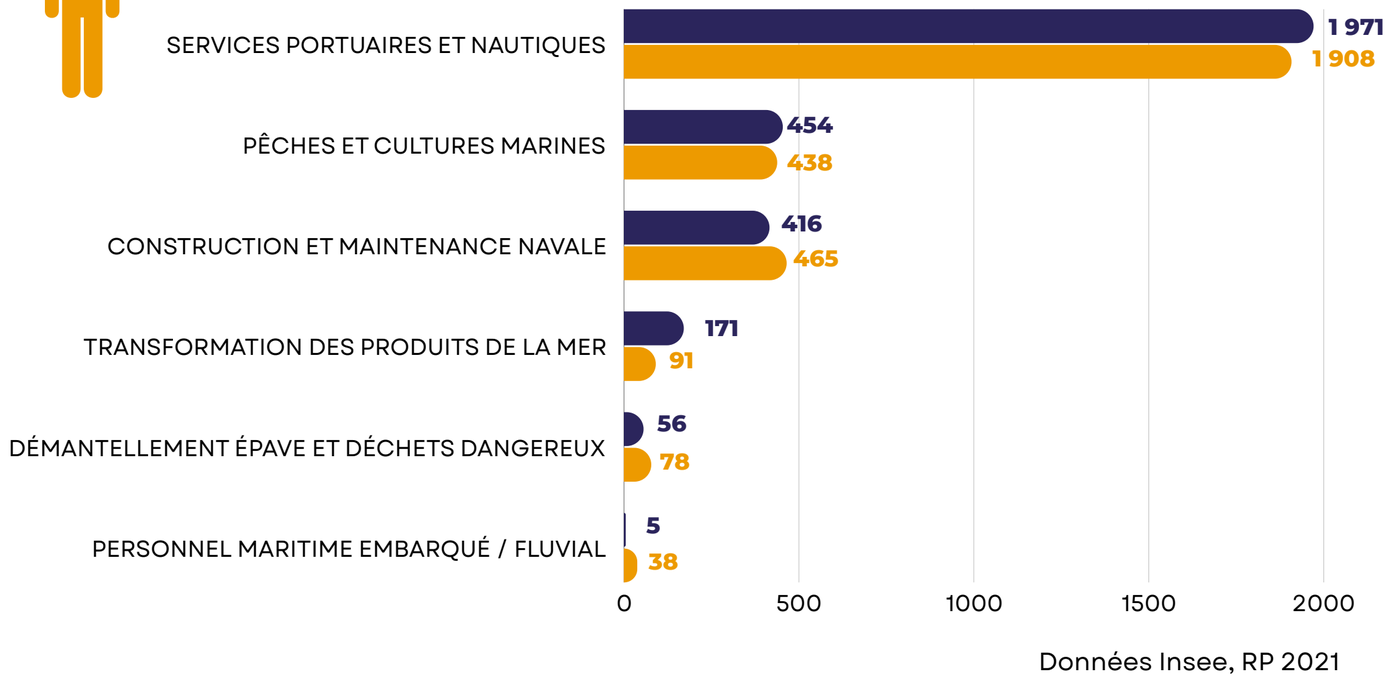
Groupement domaine Filière Economie Bleue Transverse	Nombre d'établissements Insee 2020	Nombre d'établissements Insee 2015	TCAM*
HÔTELLERIE-RESTAURATION	4 609	3 651	5%
TRAVAUX EN MER	1 374	1 352	0%
ACTIVITÉS ET LOISIRS LITTORAUX	1 208	850	7%
R&D ET INGÉNIERIE MARITIME	1 166	744	9%
DÉFENSE ET ADMINISTRATIONS MARITIMES	678	434	9%

*TCAM : Taux de Croissance Annuel Moyen

ECONOMIE BLEUE

Actifs (salariés et non salariés) “Cœur”

Nombre d'actifs par domaine



Données Insee, RP 2021

Le nombre d'actifs (public et privé) du secteur de l’Economie Bleue représente **3 073** actifs pour l'année 2021 selon les données de l'INSEE du fichier RP (recensement de la population).

Les services portuaires et nautiques regroupent **1 971** actifs (soit **64%** des actifs) pour l'année 2021 avec une légère augmentation en taux de croissance annuel moyen de **1%**. Les deux principales familles regroupant le plus d’actifs sont la manutention portuaire et l’affrètement et organisation des transports avec respectivement **660 actifs** et **430 actifs**.

Concernant les domaines du “démantèlement d’épave” et des “personnels maritimes embarqués”, les valeurs sont peu significatives au vu de la faible volumétrie et sont à prendre avec du recul notamment au niveau des calculs des taux de croissance.

Groupement domaine Filière Economie Bleue Cœur	Nombre d’actifs Insee 2021	Nombre de actifs Insee 2016	TCAM*
SERVICES PORTUAIRES ET NAUTIQUES	1 971	1 908	1%
PÊCHES ET CULTURES MARINES	454	438	1%
CONSTRUCTION ET MAINTENANCE NAVALE	416	465	-2%
TRANSFORMATION DES PRODUITS DE LA MER	171	91	14%
DÉMANTELLEMENT ÉPAVE ET DÉCHETS DANGEREUX	56	78	-7%
PERSONNEL MARITIME EMBARQUÉ / FLUVIAL	5	38	-33%

*TCAM : Taux de Croissance Annuel Moyen

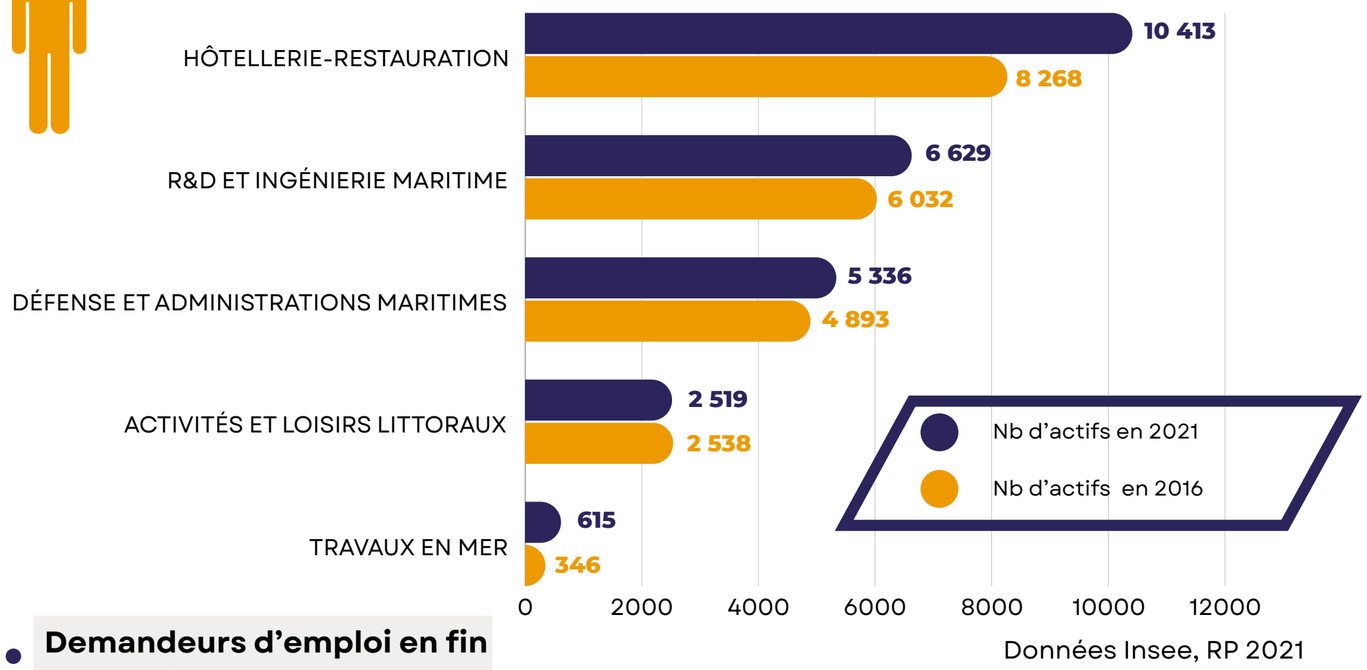
Demandeurs d’emploi en fin de mois dans l’économie Bleue Cœur au 31/12/2023

470

ECONOMIE BLEUE

Actifs (salariés et non salariés) “Transverses”

Nombre d'actifs par domaine



Données Insee, RP 2021

Le nombre d'actifs (public et privé) du secteur de l’Economie Bleue transverse représente **22 077** actifs pour l'année 2021 selon les données de l'INSEE du fichier RP (recensement de la population).

L’Hôtellerie-Restauration représente **41%** des actifs.

La “R&D et ingénierie” regroupe environ **2/3** d’enseignants (dont l’enseignement n’est pas spécifié). Les chercheurs en biotechnologie représentent 48 actifs.

Concernant les travaux en mer, la dépollution et autres services de gestion des déchets ainsi que le forage et sondage représentent **moins de 50 actifs**.

Demandeurs d’emploi en fin de mois dans l’économie Bleue Transverse au 31/12/2023

20 670

Dont plus de 40% en lien direct avec l’Hôtellerie-Restauration

Selon l'INSEE, l'étude sur l'Economie Bleue publiée en octobre 2022 regroupe près de 10 000 emplois dont 69 % correspondent au tourisme littoral. (soit 6 900 emplois)

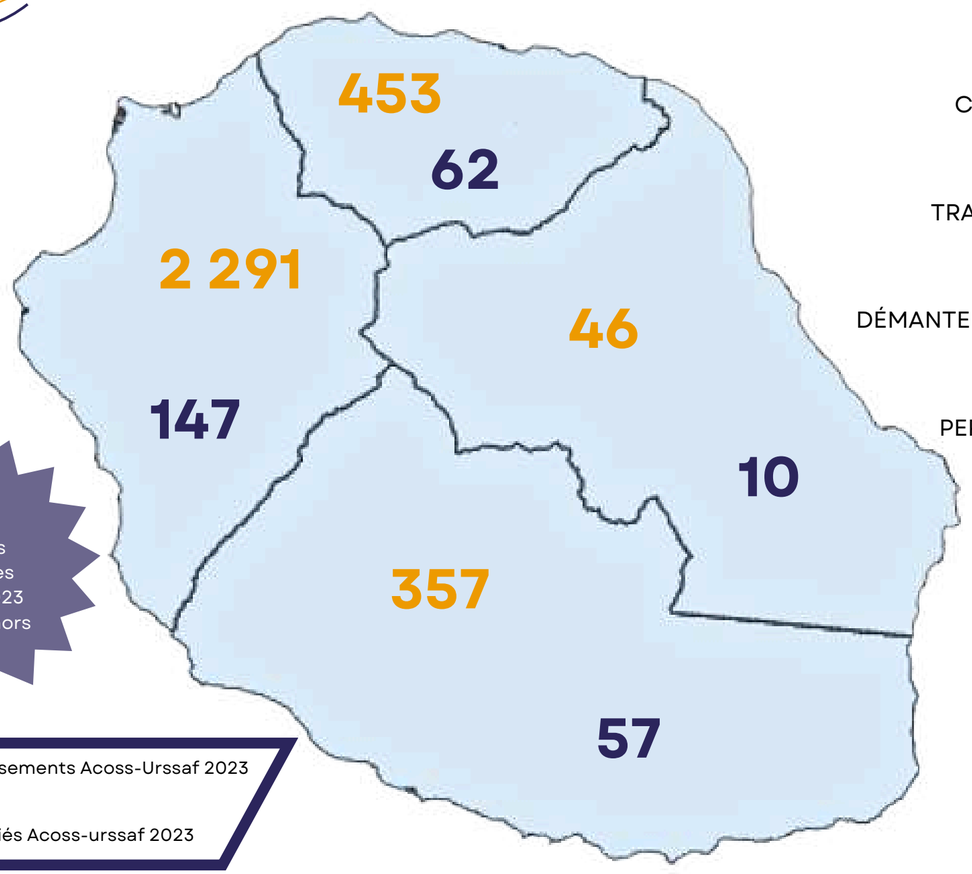
Groupement domaine Filière Economie Bleue Transverse	Nombre d’actifs Insee 2021	Nombre d’actifs Insee 2016	TCAM*
HÔTELLERIE-RESTAURATION	10 413	8 268	5%
R&D ET INGÉNIERIE MARITIME	6 629	6 032	2%
DÉFENSE ET ADMINISTRATIONS MARITIMES	5 336	4 893	2%
ACTIVITÉS ET LOISIRS LITTORAUX	2 519	2 538	0%
TRAVAUX EN MER	615	346	12%

*TCAM : Taux de Croissance Annuel Moyen

ECONOMIE BLEUE

Cartographie par zone d'emploi “Coeur”

Données du privé - hors pêche



10
entreprises employeuses créées en 2023 Cœur filière hors pêche

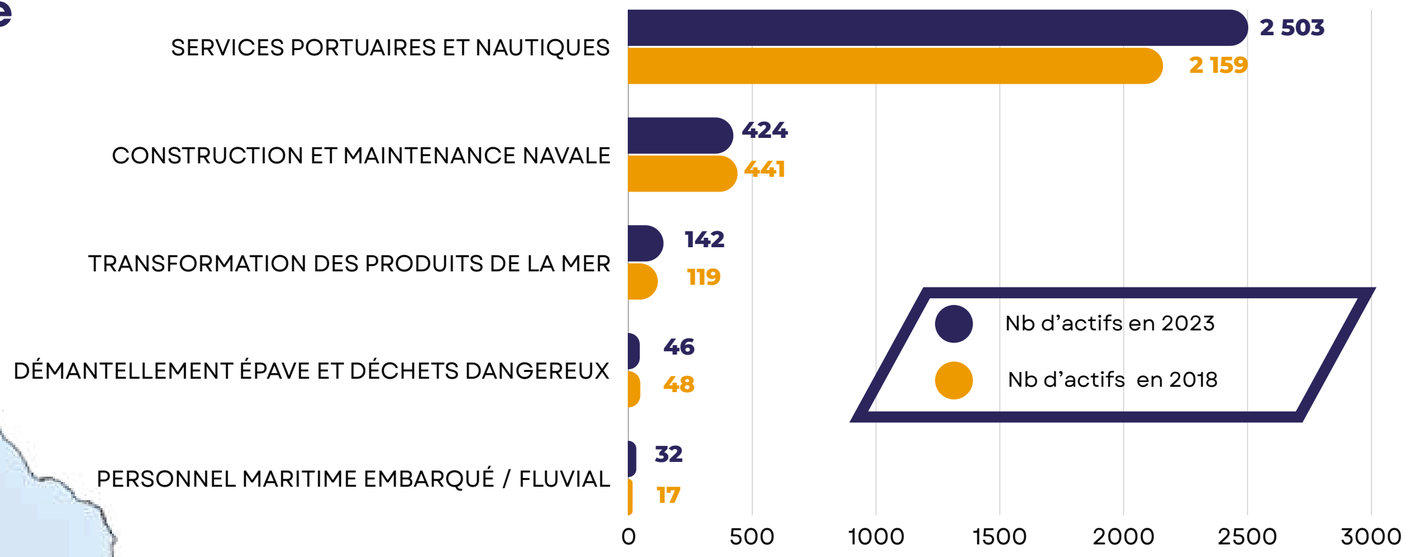
Nb d'établissements Acoss-Urssaf 2023

Nb de salariés Acoss-urssaf 2023

*les données du privé de l’Acoss-Urssaf n’intègrent pas les données de l’agriculture et pêche.

N.B : Les données du privé proviennent de l’Acoss-Urssaf.

Nombre de salariés du privé par domaine



L’Economie Bleue “Cœur” comptabilise **276** établissements pour l'année 2023 selon les données du privé de l'Acoss-Urssaf.

Les données des salariés du privé représentent **3 147** salariés du privé pour l’année 2023 (en hausse de **3%** par an en moyenne sur les 5 dernières années).

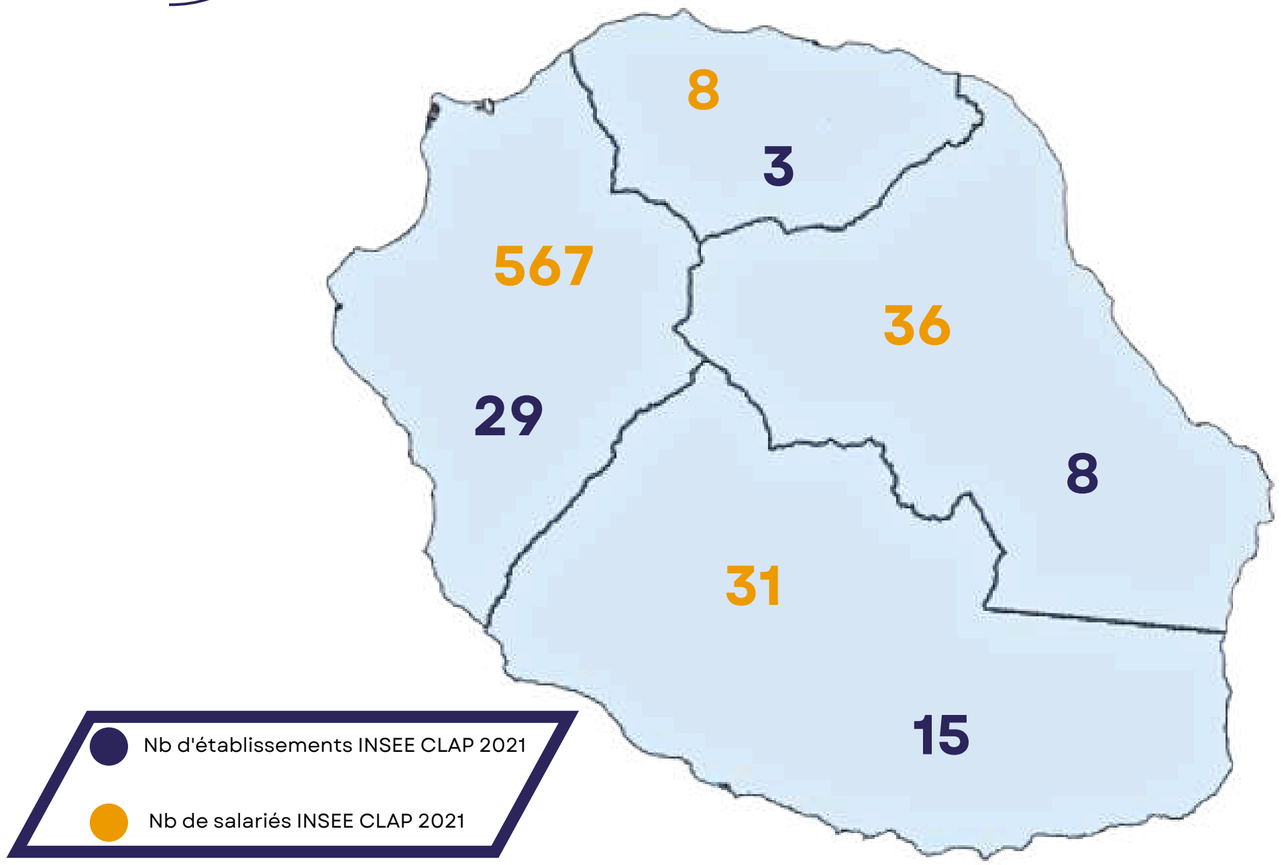
La zone d’emploi de l’Ouest regroupe **73%** des salariés de l’Economie Bleue.

70 entreprises ont été créées pour l’année 2023 dont **10** employeuses.

ECONOMIE BLEUE

Cartographie par zone d'emploi “Coeur”

NAF - Pêche et aquaculture



*les données du privé de l’Acoss-Urssaf n’intègrent pas les données de l’agriculture et pêche.

N.B : Les données de l’INSEE, CLAP, selon les codifications NAF 88. La liste des codes NAF 732 ne permettant pas d’avoir une répartition par Zone d’emploi.

La pêche et l’aquaculture regroupent la pêche en mer ainsi que l’aquaculture en mer et en eau douce.

Les établissements référencés représentent des établissements employeurs.
Au total, **55** établissements employeurs sont recensés sur la pêche et l’aquaculture pour **642** salariés.

Une forte évolution constatée entre l'année 2020 et l’année 2021 avec un doublement des établissements (passant de 21 à 55). Le nombre de salariés, quant à lui, a augmenté de 35% entre 2020 et 2021.

La quasi totalité des salariés est regroupée sur l’activité pêche en mer.

Selon les données des douanes à La Réunion pour l’année 2023, les poissons (en tant que biens de consommation) représentent 123 millions d’euros d’exportation (diminution de 6% entre 2022 et 2023).

Selon l'INSEE, en 2018, la valeur ajoutée par emploi salarié du domaine “produits de la mer” représente environ 121 000€ / salarié.

L’association ARIPA (Association Réunionnaise Interprofessionnelle de la Pêche et de l’Aquaculture) représente pour l’année 2020 un chiffre d’affaire d’environ 29 millions d’euros. Cela représente 2500 tonnes de production de pêche réunionnaise et 20 tonnes d’aquaculture (tilapia, truite et spiruline).

ECONOMIE BLEUE

Métiers “Cœur” (Codification FAP)

L’Economie Bleue est raccordée à de nombreuses FAP (Famille professionnelle) de part sa spécificité multisectorielle. 11 Codes ont été retenus pour l’Economie Bleue “Cœur” mais cette sélection n’est pas exhaustive.
De plus, certaines familles professionnelles ne concernent pas uniquement l’Economie Bleue mais sont multi indexées comme par exemple les “techniciens des transports”, les “responsables logistiques” ainsi que les “Techniciens et agents de maîtrise de la maintenance et de l’environnement”, pour ne citer qu’eux.

Spécifique au secteur de l'Economie Bleue

Codes FAP	libellés FAP en lien avec Economie Bleue	Demandeurs d'emploi (2023)*	Offres d'emploi (2023)*	BMO (2024)*	Actifs 2021	% femmes
A0Z41	Éleveurs salariés	266	31	100	281	27%
A3Z40	Pêcheurs, aquaculteurs salariés	108	-	50	248	0%
A3Z41	Marins salariés	77	SS (<6)	30	56	2%
A3Z00	Marins, pêcheurs, aquacultures indépendants	SS (<6)	SS (<6)	30	69	7%
A3Z90	Cadres et maîtres d'équipage de la marine	117	13	-	56	14%
G0A40	Ouvriers qualifiés de la maintenance en mécanique	129	59	130	690	3%
G1Z70	Techniciens et agents de maîtrise de la maintenance et de l'environnement	3 858	1 656	290	1 389	3%
J4Z80	Responsables logistiques (non cadres)	584	304	20	493	28%
J5Z61	Agents administratifs des transports	88	71	20	412	45%
J5Z80	Techniciens des transports et du tourisme	487	225	-	690	58%
J6Z90	Cadres des transports	81	36	-	129	48%
	TOTAL	7 690	3 310	1 250	7 460	-

*Données France Travail

ECONOMIE BLEUE

Métiers “Cœur” (Codification ROME)

Codes ROME	libellés ROME en lien avec Economie Bleue	Demandeurs d'emploi en fin de mois 31/12/2023	Offres d’emploi 2023
A1403	Aide d'élevage agricole	56	10
A1404	Aquaculteur / Aquacultrice	15	
A1406	Capitaine de pêche	8	SS (<6)
A1415	Marin-pêcheur	80	
D1105	Poissonnier / Poissonnière	44	50
I1502	Scaphandrier / Scaphandrière	20	SS (<6)
I1605	Mécanicien / Mécanicienne de bateaux	29	13
N3101	Capitaine de port	22	SS (<6)
N3102	Marin	45	SS (<6)
N3103	Matelot de la navigation fluviale	SS (<6)	
N3201	Agent / Agente de port de plaisance	7	
N3203	Docker	59	SS (<6)
K2402	Ingénieur / Ingénieure de recherche scientifique	70	SS (<6)
N1201	Affréteur / Affréteuse	6	
I1601	Préparateur / Préparatrice de bateau	6	
	TOTAL	470	131

*Données France Travail

ECONOMIE BLEUE

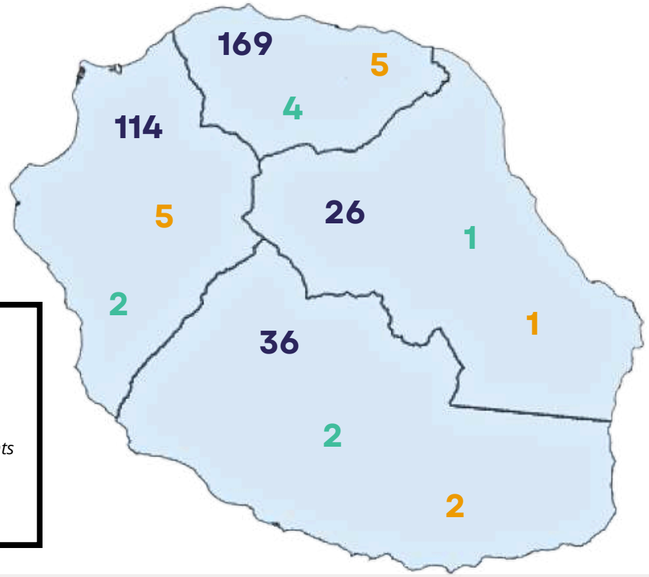
Formation initiale 2022-2023 “Cœur”

En matière de formation initiale, l'approche du secteur Economie Bleue est complexe du fait de ses nombreuses ramifications à différents secteurs. Une table de passage FORMACODE-ROME a été utilisée et affinée pour obtenir une liste de 28 FORMACODES. Parmi cette liste et après retraitement 5 codes sont retenus à La Réunion.

Inscrits en formation initiale en dernière année

345

Dont 1 247 toutes années confondues



LEGENDE :

- *Capacité d'accueil en formation continue*
- *Nombre d'établissements*
- *Nombre d'actions de formation*

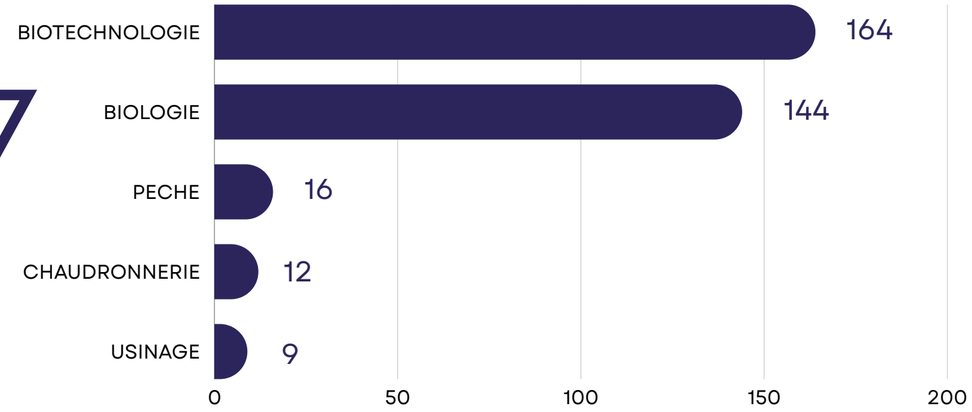
L’Economie Bleue comprend **345** inscrits en dernière année pour l'année scolaire 2022-2023. Parmi ces inscrits, **aucun** n’est en apprentissage.

14 actions de formations sont présentes pour l'année 2022-2023 pour les **9** organismes de formation du champ défini pour l’Economie Bleue.

Inscrits par type de formation et par typologie Formacode en 2022-2023*



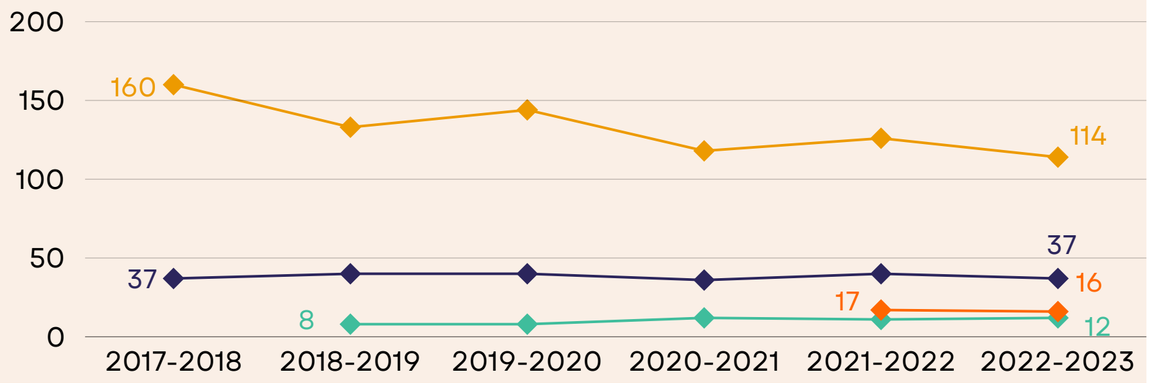
*Aucun inscrit en formation initiale en apprentissage pour l’année scolaire 2022-2023



Evolution du nombre d'inscrits en dernière année par formation cœur "Economie Bleue" : TOP 4*

LEGENDE :

- *Bac techno sciences et technologies de laboratoire biochimie-biologie-biotechnologie*
- *Bac pro bio-industries de transformation*
- *CAP maritime*
- *CAP réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option A chaudronnerie*



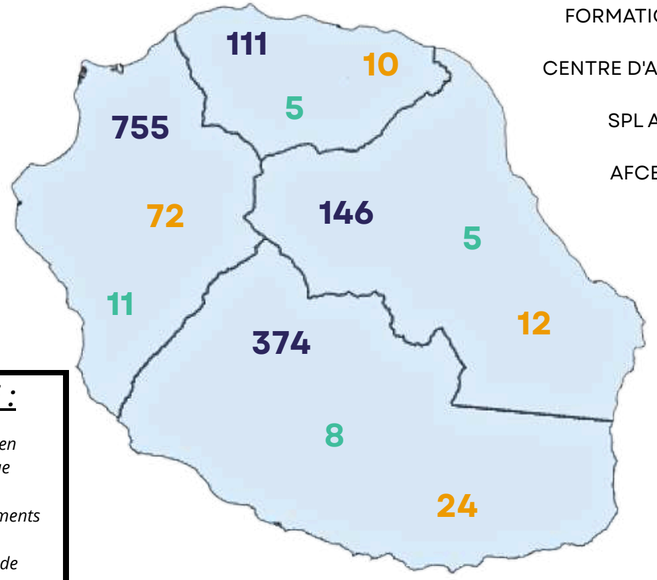
*Hors licences/Masters/doctorats généraux pour le Top 4

ECONOMIE BLEUE

Formation continue 2023 “Cœur”

Places offertes en formation continue en 2023*

1 386



LEGENDE :

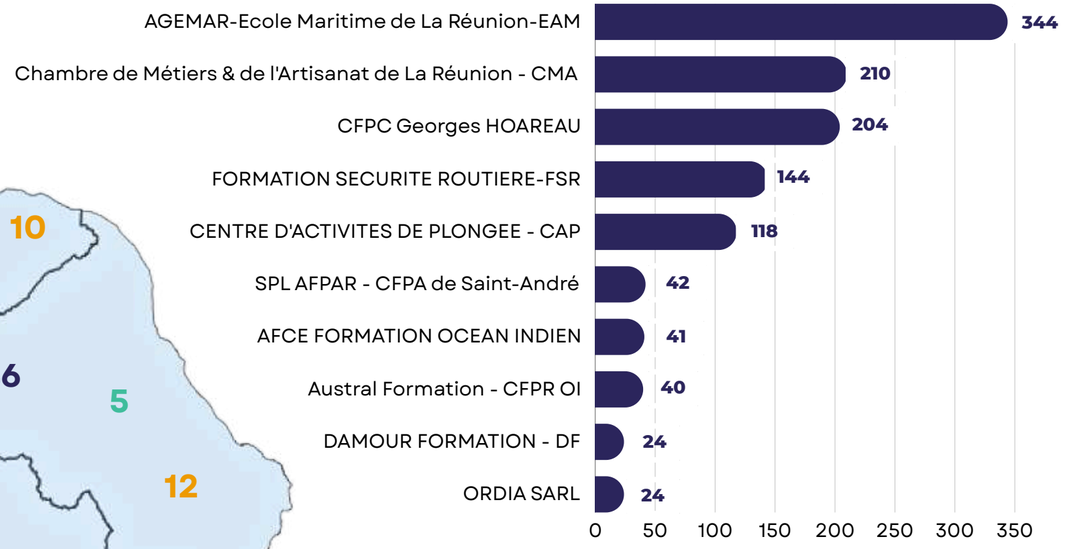
- *Capacité d'accueil en formation continue*
- *Nombre d'établissements*
- *Nombre d'actions de formation*

*Données FORMANOO

L’Economie Bleue comprend **1 386** places offertes en formation continue pour l'année 2023.

118 actions de formation continue sont présentes pour l'année 2023 à travers **23** organismes de formation.

Liste des principaux établissements proposant des formations "Economie Bleue" en 2023 : TOP 10



Parmi les **118** actions de formation de l’Economie Bleue, 22 concernent les formations certifiantes. Elles regroupent **284** places offertes.

36% des places offertes concernent des formations de niveau 3.

Objectif de formation	Nombre de places offertes	Nombre d’actions de formation
Certification	**284**	**22**
Perfectionnement - Élargissement de compétences	**1 003**	**88**
Professionnalisation	**99**	**8**

Places offertes par niveau	Est	Nord	Ouest	Sud	Total
Autres - divers	**104**	**87**	**367**	**302**	**860**
Savoirs approfondis (Licence)				**20**	**20**
Savoirs couvrant des faits, principes, concepts généraux (CAP, BEP)	**42**	**24**	**254**	**20**	**340**
Savoirs détaillés, spécialisés, factuels et théoriques (DEUG, BTS, DUT)			**16**		**16**
Savoirs factuels et théoriques (Baccalauréat)			**54**	**32**	**86**
Savoirs généraux de base (DILF, Primaire)			**64**		**64**

ANNEXES “COEUR”

CONSTRUCTION ET MAINTENANCE NAVALE

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Fabrication de moteurs et turbines, à l'exception des moteurs d'avions et de véhicules	2811Z	2	2
Construction de navires et de structures flottantes	3011Z	0	0
Réparation d'ouvrages en métaux	3311Z	13	8
Réparation et maintenance navale	3315Z	34	24
Installation de structures métalliques, chaudronnées et de tuyauterie	3320A	97	91
Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux	4291Z	22	10

DÉMANTELLEMENT ÉPAVE ET DÉCHETS DANGEREUX

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Traitement et élimination des déchets dangereux	3822Z	7	8
Démantèlement d'épaves	3831Z	5	6

TRANSFORMATION DES PRODUITS DE LA MER

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	1020Z	33	26
Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	4638A	16	16

PÊCHES ET CULTURES MARINES

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Pêche en mer	0311Z	239	163
Aquaculture en mer	0321Z	7	9
Aquaculture en eau douce	0322Z	16	12
Production de sel	0893Z	1	1

PERSONNEL MARITIME EMBARQUÉ

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Transports maritimes et côtiers de passagers	5010Z	23	12
Transports maritimes et côtiers de fret	5020Z	1	0
Transports fluviaux de passagers	5030Z	0	0

SERVICES PORTUAIRES ET NAUTIQUES

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Entreposage et stockage frigorifique	5210A	11	9
Entreposage et stockage non frigorifique	5210B	45	32
Services auxiliaires des transports par eau	5222Z	14	11
Manutention portuaire	5224A	10	10
Messagerie, fret express	5229A	2	4
Affrètement et organisation des transports	5229B	129	98

ANNEXES “TRANSVERSES”

ACTIVITÉS ET LOISIRS LITTORAUX

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Location et location-bail de matériels de transport par eau	7734Z	5	8
Activités des agences de voyage	7911Z	74	56
Activités des voyagistes	7912Z	20	24
Autres services de réservation et activités connexes	7990Z	79	56
Gestion des sites et monuments historiques et des attractions touristiques similaires	9103Z	5	8
Gestion des jardins botaniques et zoologiques et des réserves naturelles	9104Z	7	6
Activités de clubs de sports	9312Z	166	215
Autres activités liées au sport	9319Z	125	94
Autres activités récréatives et de loisirs	9329Z	727	383

R&D ET INGÉNIERIE MARITIME

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Ingénierie, études techniques	7112B	788	547
Recherche-développement en biotechnologie	7211Z	16	10
Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	7219Z	51	28
Activités spécialisées, scientifiques et techniques diverses	7490B	178	102
Enseignement secondaire technique ou professionnel	8532Z	98	45
Enseignement supérieur	8542Z	35	12

HÔTELLERIE-RESTAURATION

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Hôtels et hébergement similaire	5510Z	170	151
Hébergement touristique et autre hébergement de courte durée	5520Z	401	267
Terrains de camping et parcs pour caravanes ou véhicules de loisirs	5530Z	3	5
Restauration traditionnelle	5610A	1 198	1 031
Cafétérias et autres libres-services	5610B	2	5
Restauration de type rapide	5610C	2 474	1 898
Services des traiteurs	5621Z	170	103
Débits de boissons	5630Z	191	191
Hôtels et hébergement similaire	5510Z	170	151

TRAVAUX EN MER

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Extraction de pétrole brut	0610Z	0	0
Production d'électricité	3511Z	1361	1340
Dépollution et autres services de gestion des déchets	3900Z	7	6
Forages et sondages	4313Z	6	6

DÉFENSE ET ADMINISTRATIONS MARITIMES

LIBELLE NAF	CODE NAF A732	Nombre d'établissements 2020	2015
Activités juridiques	6910Z	480	351
Conseil en relations publiques et communication	7021Z	195	79
Défense	8422Z	0	0
Activités d’ordre public et de sécurité	8424Z	3	4

ANNEXES FORMATION INITIALE “COEUR”

BIOLOGIE

Action de formation	Inscrits en dernière année 2022-2023	
	FI professionnelle par voie scolaire	FI professionnelle par apprentissage
Diplôme d'études spécialisées biologie médicale option précoce biologie générale	< 5	0
Licence mention sciences de la vie	130	0
Licence mention sciences de la vie option Accès Santé (LAS) parcours A	13	0

BIOTECHNOLOGIE

Action de formation	Inscrits en dernière année 2022-2023	
	FI professionnelle par voie scolaire	FI professionnelle par apprentissage
Bac pro bio-industries de transformation	37	0
Bac techno sciences et technologies de laboratoire biochimie-biologie-biotechnologie	114	0
BTS bioqualité	13	0

PÊCHE

Action de formation	Inscrits en dernière année 2022-2023	
	FI professionnelle par voie scolaire	FI professionnelle par apprentissage
CAP maritime	16	0

USINAGE

Action de formation	Inscrits en dernière année 2022-2023	
	FI professionnelle par voie scolaire	FI professionnelle par apprentissage
Bac pro technicien d'usinage	9	0

CHAUDRONNERIE

Action de formation	Inscrits en dernière année 2022-2023	
	FI professionnelle par voie scolaire	FI professionnelle par apprentissage
CAP réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option A chaudronnerie	12	0

ANNEXES FORMATION CONTINUE “COEUR” 1/3

AQUACULTURE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Hydroponie aquaponie	23

BIOLOGIE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
BUT spécialité génie biologique parcours sciences de l'aliment et biotechnologie	20

BIOLOGIE MARINE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Formation les cétacés de La Réunion	10

CAPITAINE MARINE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Brevet de capitaine 200 - Certificat de capacité	8
Brevet de capitaine 500	16

MARIN PÊCHEUR

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Enseignement pêche (module 4)	12

ÉLINGAGE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Elingage - Chargé de Manœuvre	10
Elingage & Chargé de Manœuvre - initiale	8
Elingage / Chef de manœuvre	10

ENTREPOSAGE STOCKAGE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Préparation au titre professionnel Technicien en logistique d'entreposage	20
Titre Professionnel Technicien en Logistique d'Entreposage	24
Titre Professionnel Technicien en Logistique d'Entreposage Millésime 6	18
Titre professionnel Technicien(ne) en Logistique d'Entreposage	24

ENTRETIEN MARINE PLAISANCE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Titre professionnel mécanicien réparateur en marine de plaisance	16

MÉCANICIEN BORD

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Permis de Conduire les Moteurs Marins - PCMM	5

ANNEXES FORMATION CONTINUE “COEUR” 2/3

GRUE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
CACES R487 grue à tour CAT. 1 (options télécommande et translation)	6
CACES R487 Grue à tour Cat. 3	3
CACES R490 - Grue Auxiliaire	40
CACES R490 - Grues de chargement	36
CACES R490 Initiation	32
CACES R490 Recyclage	16
Formation Grue à tour - recyclage	16
Grue GMA initiation	16
Grue GMA recyclage	16
Grue GME et GMA initiation	16
Grue GME initiation	16
Grue GME recyclage	16
Titre professionnel conducteur(trice) de grue à tour	42

GRUE AUXILIAIRE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
CACES Grue Auxiliaire R490	48
CACES R483 grue mobile CAT. B	4
CACES R483 grue mobile CAT. B recyclage	8
CACES R490 grue auxiliaire de chargement option télécommande	5
CACES R490 grue auxiliaire option télécommande - recyclage 14H	5
CACES R490 Grues de Chargements de Véhicules	143
Recyclage CACES R490 Grue Auxiliaire	28

PÊCHE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Certificat d'Aptitude au Commandement à la Petite Pêche	8

PERMIS BATEAU

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Permis bateau de plaisance - côtier + hauturier + CRR	16
Permis bateau de plaisance - Extension Hauturière	64
Permis bateau de plaisance - Option côtière	64
Permis bateau de plaisance - Option côtière Perfectionnement	12

SOUDAGE

Action de formation	Année 2023 Places offertes
Certification Soudure	20
Soudage EE/TIG/MIG-MAG	39
Soudeur SAEE TIG MAG	12

TRANSFORMATION PRODUIT MER

Action de formation	Année 2023 Places offertes
CAP poissonnier écailler	12

ANNEXES FORMATION CONTINUE “COEUR” 3/3

TRANSPORT FLUVIAL

	Année 2023
Action de formation	**Places offertes**
Brevet d'aptitude à la conduite de petits navires	38

TRANSPORT MARITIME

	Année 2023
Action de formation	**Places offertes**
Certificat de base à la sécurité - CFBS	80
Certificat de matelot de pont et Mécanicien 250 kw	17
Certificat d'enseignement médical de niveau 2	16
Recyclage Certificat de base à la sécurité - CFBS	48
Recyclage Certificat d'enseignement médical de niveau 2	40
Recyclage Certificat d'enseignement médical de niveau 3	14
Remise à niveau + Matelot de pont + Mécanicien 250 kw	16
SNAP Services des navires à passagers	16

TRAVAUX IMMERGÉS

	Année 2023
Action de formation	**Places offertes**
Certificat d'Aptitude à l'Hyperbarie de la mention A	8
Certificat d'Aptitude à l'Hyperbarie de la Mention B	110

DÉFINITION

DEFINITION

L'Economie Bleue :

Selon la définition de la Commission européenne, l'économie bleue englobe toutes les **activités économiques liées aux océans, mers et côtes et les efforts stratégiques visant alors à "rendre l'économie bleue plus verte".** Abritant plusieurs filières professionnelles en son sein …
Il convient de dessiner **les contours de la filière et de distinguer les activités de soutien directes et indirectes**, nécessaires au fonctionnement de ces secteurs économiques et qui peuvent être localisées n'importe où, y compris dans des pays sans littoral. Plus précisément, l'économie maritime comprend les secteurs suivants : **aquaculture, tourisme maritime et côtier, biotechnologie bleue, énergie marine, exploitation minière des fonds marins**, ainsi que : **transport maritime, construction et réparation navale, pêche, parapétrolier offshore. (étude INSEE).**

INDICATEURS

Précisions sur quelques notions et indicateurs présentés :

Places offertes formation continue : l'indicateur correspond au nombre de places achetées dans le cadre de la commande publique d'actions collectives et à la capacité d'accueil pour toutes les autres actions hors commande publique. Il s'agit donc d'un potentiel d'apprenants, qui peut être éloigné du nombre constaté d'apprenants (formation collective avec un nombre d'inscrits inférieur aux places offertes, capacité d'accueil estimée largement, …).

La commande publique d'actions collectives de formation continue correspond aux achats d'actions collectives de formation à destination des demandeurs d'emploi, réalisés par le Conseil Régional et Pole Emploi. Les autres financements relèvent des actions individuelles de formation, chèque formation réussite, financement individuel,…

La nomenclature de formation utilisée est le formacode.

METHODE

Les données présentées proviennent d'une extraction du SyOP sur l'activité, l'emploi, la formation initiale et la formation continue des demandeurs d'emploi dans des domaines de formation directement liés aux métiers porteurs. Pour consulter l'ensemble de l'offre de formation par secteurs, RDV sur le portail Syop.

Les éléments qualitatifs et d'anticipation sont issus de l'observatoire régional prospectif des compétences.

SOURCES

Données sur les actifs en emploi au 31/12/2021 - Insee, RP 2021
Données sur les salariés et établissement privés au 31/12/2023 – Acoss-urssaf
Données sur les entreprises au 31/12/2020 – INSEE, sirene, champ total
Données salariés et entreprises 2021 -CLAP INSEE
Données sur les créations d'entreprises 2023 - Acoss-Ursaf
Données sur les DEFM 31/12/2023 - France Travail
Données FI 2022-2023 – Académie de La Réunion, DOFIP-Université de La Réunion, DAAF, DREES, ENSAM, ESA, CCIR, UCO, ILOI
Données FC au 31/12/2023 - Formanoo
Données association ARIPA de 2020 - l'Association Réunionnaise Interprofessionnelle de la Pêche et de l'Aquaculture
Données étude "Des activités en hausse et à forte valeur ajoutée" - Economie bleue à La Réunion - INSEE octobre 2022
Données Douanes 2023

SyOP
Système d'Observation Partenarial



FILIÈRES SRDEII

ECONOMIE BLEUE

Directeur de publication :
David RIVIERE

Conception et data-analyse :
Alexandre VIDAL

Réunion Prospective Compétences
7 rue André Lardy
bât. A Le moulin - ZA de La Mare
97438 Sainte-Marie
Tel : 0262 83 00 40
Site web : www.rpc.re
Couriel : contact@rpc.re

Août 2024

Réunion Prospective Compétences
acteur de votre réussite

PRÉFET DE LA RÉGION RÉUNION
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION RÉUNION
www.regionreunion.com

Cofinancé par l'Union européenne

PLAN D'INVESTISSEMENT DANS LES COMPÉTENCES

Réseau des CARIF OREF

Nos projets sont cofinancés par l'Union Européenne, l'Etat et la Région Réunion
L'Europe s'engage à la Réunion avec le Fonds Social Européen plus (FSE+)