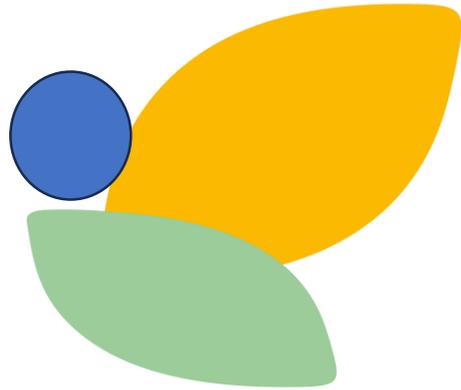


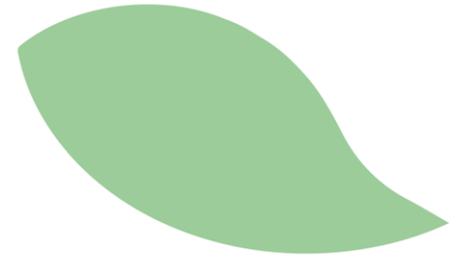
L'offre de formation menant aux métiers de la mer

Sommaire



- +** Un travail de concertation continue
- +** Un outil statistique
- +** Cartographie de l'offre de formation

Un travail de concertation continue



- Une démarche partenariale entre les trois Carif-Oref pour des définitions partagées par les membres de la commission emploi-formation issus des trois régions Occitanie, Provence-Alpes-Côte d'Azur et Corse.
- Un sous-groupe de travail (GT) de l'observatoire qui se réunit régulièrement pour présenter l'avancée des travaux et échanger afin d'obtenir des retours et discuter de solutions techniques pour résoudre les problèmes rencontrés.



Le périmètre Mer



39 activités
des
employeurs
identifiées
dans le
périmètre Mer

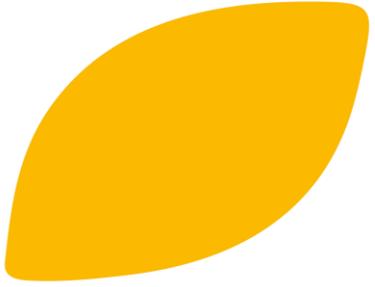
19 activités
« cœur Mer »

115 métiers
exercés au
sein de ces 39
activités

- 4 métiers ajoutés
en 2024

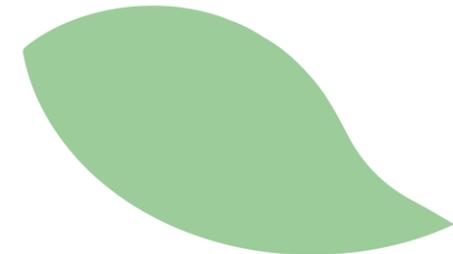
15 métiers
« cœur Mer »

Un périmètre Mer qui évolue



Une année d'expérimentation

- 2023 a été principalement une année de tests et d'expérimentation:
 - Modifications des indicateurs conservés
 - Regroupement des 39 activités en 10 domaines
 - Passage à une cartographie des établissements de formation plutôt qu'une cartographie des sessions de formation



Un outil statistique

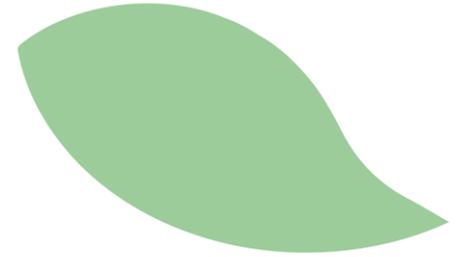
- + **430 établissements répartis dans les trois régions**
- + **Près de 1 700 formations conduisant aux 115 métiers de la mer (cœur mer et périphérique)**
- + **Plus de 15 types de titres, certifications et diplômes différents**
- + **De grandes variations entre les établissements sur le nombre de formations dispensées.**

Type de titres, certifications et diplômes dispensés dans les sessions de formation

	Nombre de formations
Autre diplôme d'Etat	6
Autre titre inscrit sur demande au RNCP	39
Baccalauréat professionnel dont agricole	566
Baccalauréat technologique	116
Bachelor universitaire de technologie	62
Brevet de technicien supérieur dont agricole et maritime	275
Brevet professionnel de la jeunesse, de l'éducation populaire et du sport	56
Certificat d'aptitude professionnelle dont agricole	290
Certificat de spécialisation	26
Certificat professionnel de la jeunesse, de l'éducation populaire et du sport	9
Diplôme d'Etat de la jeunesse, de l'éducation populaire et du sport	16
Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques	3
Diplôme d'ingénieur	27
Licence	17
Licence professionnelle	69
Master	107
Total général	1 684



Construction de la cartographie

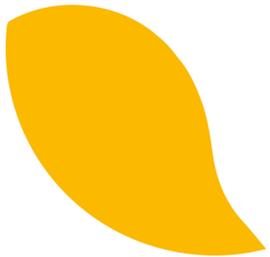


- Deux bases de données « sources »:
 - Onisep: Formation initiale (3 800 lignes avant traitement)
 - Réseau des Carif-Oref: Formation continue et apprentissage (26 400 lignes avant traitement)
- Vérification des données
- Harmonisation des noms et libellés, regroupement éventuel (ex: regroupement des BTS)
- Création des filtres, finalisation de la base de données
- Création de la cartographie en elle-même avec le logiciel QGIS
- Corrections et ajustements de la mise en forme

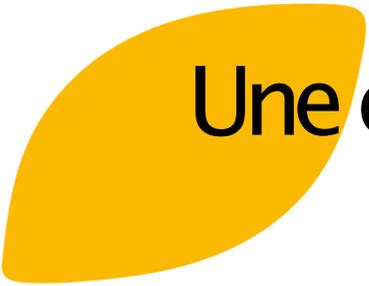
Une cartographie, pour qui et pourquoi faire ?



- Un outil numérique pour tous :
 - Étudiants
 - Salariés
 - Professionnels de la formation
 - Institutionnels...
- Un outil qui peut servir à :
 - L'orientation
 - L'aide à la décision

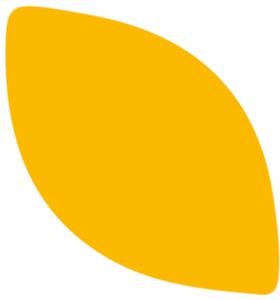


Une cartographie dynamique de l'offre de formation



C:\Users\julie.idoux\Desktop\Table_Ronde_3_Mathieu\Carto
V2\index.html

établissements



Lien sur la rubrique « Observatoire métiers de la mer » du site Carif-Oref PACA :

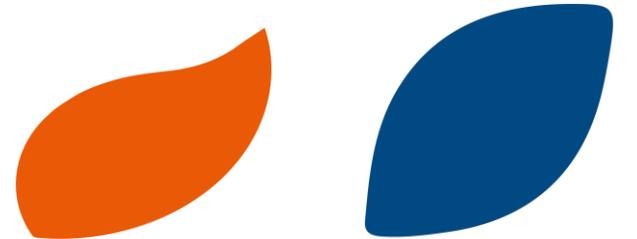
<https://publications.cariforef-provencealpescotedazur.fr/Metiers-de-la-mer>

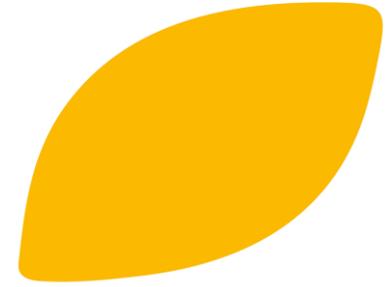
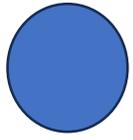


FINANCEURS

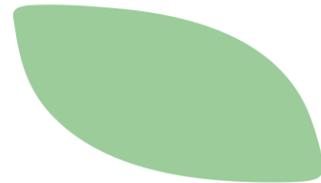


PARTENAIRES





Annexes



39 activités de la mer dont 19 « cœur de mer »

Code NAF 732	19 activités des employeurs « cœur Mer »	Code NAF 732	20 activités des employeurs « périphériques Mer »
0311Z	Pêche en mer	1392Z	Fabrication d'article textiles sauf habillement
0321Z	Aquaculture en mer	2651A	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation
0322Z	Aquaculture en eau douce	2811Z	Fabrication de moteurs et turbines
0893Z	Production de sel	2822Z	Fabrication de matériel de levage-manutention
1020Z	Transformation de conserves de poisson et crustacés	3511Z	Production d'électricité
3011Z	Construction navires et structures flottantes	3831Z	Démantèlement d'épaves
3012Z	Construction de bateaux de plaisance	4764Z	Commerce de détail d'articles sport, magasin
3315Z	Réparation et maintenance navale	5229B	Affrètement et organisation de transports
4291Z	Construction d'ouvrages maritimes fluviaux	7721Z	Location-bail d'articles de loisirs et sport
4614Z	Intermédiaires commerciaux de machines et équipement industriel	7911Z	Activités des agences de voyages
4638A	Commerce de gros de poissons, crustacés, mollusques	7912Z	Activités des voyagistes
4723Z	Commerce de détail de poissons, magasin spécial	8422Z	Défense
5010Z	Transports maritimes côtiers de passagers	8424Z	Activités d'ordre public et de sécurité
5020Z	Transports maritimes et côtiers de fret	8425Z	Services du feu et de secours
5030Z	Transports fluviaux de passagers	8551Z	Enseignement des disciplines de sport et loisirs
5040Z	Transports fluviaux de fret	9311Z	Gestion d'installations sportives
5222Z	Services auxiliaires de transports par eau	9312Z	Activités de clubs de sports
5224A	Manutention portuaire	9319Z	Autres activités liées au sport
7734Z	Location-bail de matériel de transport par eau	9321Z	Activités de parcs d'attractions, parcs à thème
		9329Z	Autres activités récréatives et loisirs

A1202 : Entretien des espaces naturels	F1502 : Montage de structure métallique (pylônes, grues, échafaudage, échafaudage en construction navale, etc.)
A1303 : Ingénierie en agriculture et environnement naturel	H2601 : Bobinage électrique
A1204 : Protection du patrimoine naturel	H2602 : Câblage électrique et électromécanique
A1403 : Aide d'élevage agricole et aquacole	H2603 : Conduite d'installation automatisée de production électrique, électronique et microélectronique
A1404 : Aquaculture	H2604 : Montage de produits électriques et électroniques
A1406 : Cadre pont à la pêche	H2605 : Montage et câblage électronique
A1415 : Matelot à la pêche	H2701 : Pilotage d'installation énergétique et pétrochimique
A1417 : Saliculture	H2901 : Ajusteur de fabrication
B1802 : Réalisation d'articles en cuir et matériaux souples (hors vêtement)	H2902 : Chaudronnerie - tôlerie
B1806 : Tapiserie - décoration en ameublement	H2903 : Conduite d'équipement d'usinage
D1105 : Poissonnerie	H2904 : Conduite d'équipement de déformation des métaux
D1204 : Location de véhicules ou de matériel de loisirs	H2905 : Conduite d'équipement de formage et découpage des matériaux
D1211 : Vente en articles de sport et loisirs	H2906 : Conduite d'installation automatisée ou robotisée de fabrication mécanique
D1213 : Vente en gros de matériel et équipements	H2907 : Conduite d'installation de production des métaux
D1404 : Commercial en véhicules	H2908 : Modelage de matériaux non métalliques
D1502 : Chef de rayon produits alimentaires	H2909 : Montage - assemblage mécanique
F1102 : Conception - aménagement d'espaces intérieurs	H2911 : Réalisation de structures métalliques
F1103 : Contrôle et diagnostic technique du bâtiment	H2913 : Soudeur manuel
F1104 : Dessin BTP	H2914 : Tuyauteur
F1105 : Études géologiques	H3203 : Stratifieur en matériaux composites
F1106 : Ingénierie et études du BTP	H3401 : Conduite de traitement d'abrasion de surface
F1201 : Conduite de travaux du BTP	H3402 : Conduite de traitement par dépôt de surface
F1202 : Direction de chantier du BTP	H3403 : Conduite de traitement thermique
F1203 : Direction et ingénierie d'exploitation de gisements et de carrières	H3404 : Peinture industrielle
F1301 : Conduite de grue	I1304 : Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation
F1302 : Conduite d'engins de terrassement et de carrière	I1305 : Installation et maintenance électronique
F1501 : Montage de structures et de charpentes bois	I1302 : Installation et maintenance d'automatismes
F1503 : Réalisation - installation d'ossatures bois	I1306 : Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air
F1604 : Montage d'agencements	I1308 : Maintenance d'installation de chauffage

En vert : les 4 métiers ajoutés en 2024. Source : Observatoire interrégional des métiers de la mer du Conseil maritime de façade Méditerranée,

F1605 : Montage réseaux électriques et télécoms	I1309 : Maintenance électrique
F1701 : Construction en béton	I1310 : Maintenance mécanique industrielle
F1702 : Construction de routes et voies	I1502 : Intervention en milieu subaquatique
F1703 : Maçonnerie	I1503 : Intervention en milieux et produits nocifs
F1704 : Manœuvre du gros œuvre et des travaux publics	I1601 : Installation et maintenance en nautisme
F1705 : Pose de canalisations	I1605 : Mécanique de marine
G1101 : Accueil touristique	K1701 : Combattant de la défense
G1201 : Accompagnement de voyages, d'activités culturelles ou sportives	K1702 : Direction de la sécurité civile et des secours
G1203 : Animation de loisirs auprès d'enfants ou d'adolescents	K1703 : Direction opérationnelle de la défense
G1204 : Éducateur d'activités sportives	K1705 : Sécurité civile et secours
G1602 : Cuisinier	K2402 : Recherche en sciences de l'univers, de la matière et du vivant
H1202 : Conception et dessin produits électriques et électroniques	M1807 : Exploitation de systèmes de communication et de commandement
H1203 : Conception et dessin produits mécaniques	M1808 : Information géographique
H1205 : Études - modèles en industrie des matériaux souples	N1103 : Magasinage et préparation de commandes
H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel	N1104 : Manœuvre et conduite d'engins lourds de manutention
H1209 : Technicien en études et développement électronique	N1105 : Manutention manuelle de charges
H1302 : Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels	N1201 : Affrètement transport
H1303 : Technicien en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel	N1202 : Gestion des opérations de circulation internationale des marchandises
H1404 : Technicien en méthodes et industrialisation	N1301 : Conception et organisation de la chaîne logistique
H1501 : Direction de laboratoire d'analyse industrielle	N1302 : Responsable de site logistique
H1503 : Technicien de laboratoire d'analyse industrielle	N1303 : Technicien logistique
H1504 : Technicien en contrôle essai qualité en électricité et électronique	N3101 : Encadrement de la navigation maritime
H2102 : Conduite d'équipement de production alimentaire	N3102 : Marin de la navigation maritime
H2206 : Réalisation de menuiserie bois et tonnellerie	N3103 : Navigation fluviale
H2401 : Assemblage - montage d'articles en cuirs, peaux	N3201 : Exploitation des opérations portuaires et du transport maritime
H2403 : Conduite de machine de fabrication de produits textiles	N3202 : Exploitation du transport fluvial
H2501 : Encadrement de production de matériel électrique et électronique	N3203 : Manutention portuaire
H2503 : Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique	N4101 : Conduite de transport de marchandises sur longue distance
H2505 : Responsable d'équipe ou d'atelier en matériaux souples	

Les dix domaines d'activités de la mer

	Exemple d'activité incluse
Pêche, aquaculture, transformation produits de la mer	Pêche en mer, commerce de gros poissons
Construction et réparation navale (et fluviale)	Construction navires et structures flottantes
Industrie nautique	Construction de bateaux de plaisance
Transports de personnes	Transports maritimes côtiers de passagers
Transports de marchandises	Transports maritimes et côtiers de fret; Transports fluviaux de fret
Activités portuaires et services auxiliaires	Services auxiliaires de transports par eau; Manutention portuaire
Titres et diplômes navigation et marine marchande	Tous les diplômes pour la navigation, les navigants.
Plaisance, services et loisirs nautiques	Location bail articles loisirs; Activités des agences de voyage
Etudes, recherche et environnement marin	Ingénieurs, Sciences, Environnement
Sécurité et secours, Défense	Activités d'ordre public et de sécurité; Services du feu et de secours; Défense