

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall 1 : La Mer Source d'Energie	Réseau Canopé	Tous les jours	10h30/14h/17h/19h	Escape Game d'une heure sur la thématique de la mer à préserver.
			Animation en continu	Réalité augmentée : Parcourez notre stand, flashez et expérimentez la réalité autrement.
			Animation en continu	Espace audiovisuel : Medialib : Faites-vous filmer en immersion grâce au fond vert. Stop Motion : Créez votre film d'animation. Animation d'une heure à 10h30, 14h30, 17h et 20h. Book Créator : Créez un conte multimédia sur la mer. Animation de 30 minutes à 12h, 13h30, 15h30, 17 et 19h.
			Animation en continu	Espace numérique : Makey-Makey : Programmer, naviguez avec des objets insolites. Animation de 30 minutes à 11h30, 16h, 18h et 20h. Réalité virtuelle en partenariat avec Adramar, visitez une épave en pleine mer. Cette animation est proposée en continu. Ocean Code : Touchez, codez, jouez ! Animation de 30 minutes à 12h30, 14h, 16h, 17h30 et 20h30. Parcours de robots : Triez les déchets avant que la marée noire ne recouvre la mer. Animation de 30 minutes à 11h30, 13h, 15h30 et 17h.
			Animation en continu	Espace Projet/Partenaires : Web Radio : Découvrez un studio mobile de radio. L'émission est en direct à 11h30 et à 15h30 en semaine. eTwinning : Un réseau international pour des projets d'établissements. Animation de 30 minutes à 10h30, 15h et 18h. Etingel : Quand l'école et l'industrie se rencontrent. Diffusion de films pédagogiques : l'animation se déroule uniquement les samedis et dimanches, les horaires seront sur le stand. Partenaires : Adramar : Plongée virtuelle sur le Fetlar, en continu mardi 2 juillet Les chats Cosmiques : OujeviCraft, créez et visitez l'île de Quéménès. Le mardi 2 et mercredi 3 juillet, à 10h30, 12h30, 14h30 et 16h30. La Cité de la Voile et son Bato-Labo : Le mercredi 3 et jeudi 4 juillet à 10h30, 13h30, 15h30, 17h30. La Criée : Humano Plancton le vendredi 5 juillet à 10h30, 14h30 et 16h30. Conservatoire du Littoral : Exposition Le Signal de l'Océan le lundi 8 et le mardi 9 juillet. GIP Loire Estuaire : Exposition l'Essentiel sur la Loire. L'animation est en continu du 29 juin au 10 juillet.
Hall 2 : La Mer à préserver	Institut Schiller	Tous les jours	Animation en continu	« La France et la Route de la soie maritime, passé, présent et futur ». Nous y exposerons la mer comme terrain d'entente et de coopération et y sensibiliserons de façon pédagogique le grand public aux enjeux mentionnés ci-dessous : - Passé : panneaux pédagogiques détaillant les missions chinoises d'explorations maritimes au début du XVIe siècle ; - Présent : opportunités offertes par les nouvelles routes de la soie maritimes proposées par la Chine dans la renaissance des ports européens, africains et américains ; - Futur : l'océan, bien commun de l'humanité, en tant qu'espace de coopération future dans les domaines de l'énergie, de la pêche, de la biodiversité et en tant que tremplin vers l'espace. Par ailleurs, l'Institut Schiller présentera sa dernière étude « Les Nouvelles Routes de la soie, Pont terrestre mondial, pour en finir avec la géopolitique » (500 pages, Institut Schiller, 2018).
Hall 2 : La Mer à préserver	Macif	Tous les jours	Animation en continu	- Siège de réalité virtuelle où les visiteurs sont placés dans l'environnement de François Gabart sur le trimaran MACIF (avec une voix off sur le thème de la RSE). - Exposition de panneaux sur le thème "Macif et son engagement pour la Mer". - "Corail à souhaits" où les visiteurs pourront laisser un message sur le thème de la protection des océans. - Distribution de kits pédagogiques sur la protection des océans (destinés aux enfants). - Jeu concours avec des cartes sur Macif et la RSE (destinés aux adultes).
Hall 2 : La Mer à préserver	Pix-XL - Béatrice Neirimckx	Tous les jours	Animation en continu	Tout au long de la durée du salon, le stand sera en animation avec la performance en direct de Can B qui réalisera des fonds marins en déchets.
Hall 3 : La Mer XXS	Association Arevpam - Festival Galathéa	Tous les jours	Animation en continu	Différents petits jeux sur le thème de la sensibilisation au monde marin et au patrimoine maritime : - coloriage, origami, jeux de plateaux, ... - découverte de l'archéologie sous-marine avec figurines, films, ... - participation à une "fouille archéologique" - "ramassage" de laisses de mer
Hall 3 : La Mer XXS	Marine Stewardship Council	Tous les jours	Animation en continu	COMME UN POISSON DANS L'EAU - La pêche durable pour les enfants : LE MSC est une organisation internationale à but non-lucratif qui s'appuie sur la science pour lutter contre la surpêche. Avec leurs masques de plongée, petits et grands plongeront à la découverte de la biodiversité marine et partiront à la pêche avant de devenir des consommateurs responsables. ils testeront leurs connaissances sur les espèces de poissons et engins de pêche avant de devenir imbattables sur le métier de pêcheur responsable.

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall 3 : La Mer XXS	Pays de Saint Jean de Monts - Vendée Océan	Tous les jours	Animation en continu	<ul style="list-style-type: none"> - Atelier "La laisse de mer et son bricolage lutin de mer" : Découvrez ce qu'est la laisse de mer, ce qu'elle contient et pourquoi elle est si importante. Aidez nous à faire le tri et réalisez votre petit lutin de mer à partir d'oeuf de raie. - Atelier "Pourquoi la mer est-elle salée ?" : Laissez-vous conter l'origine du sel de mer et découvrez l'activité de la saliculture. - Réalisez vos propres outils de saunier miniatures. - Jeu "Fresque du Climat" : découvrez le climat d'un peu plus près, les causes et les effets sur l'océan - Visite guidée de l'exposition "Les risques littoraux" : bac à sable numérique, devenez un expert et gérer votre stress avec le jeu de la bombe
Hall 3 : La Mer XXS	SOS Méditerranée	Tous les jours; Présence du dessinateur Yassin Latrache les mardi 2, jeudi 4 et vendredi 5 juillet uniquement.	Animation en continu	<p>SOS MEDITERRANEE propose un parcours pédagogique pour informer et sensibiliser le jeune public à la question des naufrages et des sauvetages en Méditerranée centrale . Plusieurs animations sont proposées par des bénévoles de l'association, des marins sauveteurs et des intervenants extérieurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visite commentée et interactive de l'expo photos "Ils arrivent pieds nus par la mer" - Projection d'un film éducatif tourné en 2017 à bord de l'Aquarius , navire ambulance de SOS MEDITERRANEE - Animation pédagogique autour de la table de la mer permettant de comprendre qui sont les acteurs présents pour le sauvetage des personnes en détresse dans les eaux internationales au large de la Libye - Ateliers dessins animés par Yassin Latrache, dessinateur et caricaturiste professionnel - Ateliers de construction de bateaux en origami, mur de coloriage sur la thématique des sauvetages en Méditerranée et autres ateliers ludiques et créatifs <p>L'animation est proposée aux établissements scolaires, aux centres aérés ainsi qu'aux enfants accompagnés de leurs parents. Les interventions des bénévoles et des professionnels impliqués s'adapteront à l'âge des visiteurs (âge minimum conseillé: 7-8 ans). Des bénévoles seront présents en permanence pour guider les jeunes visiteurs et leurs familles et répondre à leurs questions</p>
Hall 4 : Trésors de la mer et abysses	La Cité de la Mer de Cherbourg	Tous les jours	Animation en continu	<ul style="list-style-type: none"> - Animation Plancton : atelier pédagogique animé par une biologiste marine, autour de microscopes pour observer des échantillons d'eau de mer. - Un atelier sur les odeurs de la mer sera également proposé, avec des fragrances développées en collaboration avec l'Université du Havre et la Maison de Parfum Berry de Rouen. - Un atelier Archéologie sous-marine sera présenté par une animatrice pédagogique, avec installée à proximité une maquette du Titanic. - Rencontres avec Laurent MARIE apnéiste du 1er au 04 juillet
Hall 4 : Trésors de la mer et abysses	MNHN (Musée National d'Histoire Naturelle)	Tous les jours	Animation en continu	<p>Quand la nature inspire l'Homme</p> <p>Jeux ludiques montrant quelles sont les inventions quotidiennes ou pas inspirées par le monde marin.</p>
		Tous les jours	Animation en continu	<p>Comment reconnaître des organismes marins inattendus</p> <p>Le public pourra identifier, à l'aide d'un logiciel adapté, des organismes connus et inconnus. Les visiteurs seront sensibilisés à la démarche des scientifiques spécialistes de la faune marine.</p>
		4 et 5 juillet	Animation en continu	<p>Plages vivantes</p> <p>Participez au protocole sur les algues de la laisse de mer (ALAMER) pour Plages Vivantes, l'observatoire participatif de la biodiversité des hauts des plages.</p>
		Du 29 juin au 1er juillet et le 6 et 7 juillet	Animation en continu	<p>L'océan est-il acide ?</p> <p>Comprendre l'acidification des océans, phénomène complexe et d'actualité, à travers une expérience simple.</p>
Hall 4 : Trésors de la mer et abysses	SAMM	Tous les jours	Animation en continu	<p>Découverte et manipulation de notre base de recherche d'épaves. (Deux postes informatiques en consultation permanente)</p> <p>Visite guidée des panneaux représentant la découverte et la législation de l'Archéologie sous-marine et d'épaves fouillées par notre association.</p> <p>Deux conférences sur des vaisseaux de la compagnie des Indes française</p>
Grand Palais Niveau 2 : La mer est notre avenir	Département Vendée	Mardi 2 juillet	Matin	Inauguration de l'espace du Département
		Lundi 8 ou Mardi 9 juillet		Présentation des 1ers skippers engagés sur le Vendée Globe 2020-2021
Grand Palais Niveau 2 : La mer est notre avenir	ENVSN Ecole Nationale de Voile et de Sports Nautiques	03/07/2019, 04/07/2019		<p>Des médiateurs / guides de la Cité de la Voile Eric Tabarly (Lorient) interviendront sur le stand de l'ENVSN "Le foil plus vite que le vent" les 3 et 4 juillet 2019.</p> <p>Ces médiations s'articuleront autour du foil en général et notamment du célèbre bateau Paul Ricard dont une fidèle maquette sera exposé sur le stand.</p>
Grand Palais Niveau 2 : La mer est notre avenir	Stirling Design International	Tous les jours	Animation en continu	Visite virtuelle d'un grand voilier de croisière décarboné de nouvelle génération

PROGRAMME DES ANIMATIONS SUR LES ESPACES



HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Terrasse E : Espace jeux & animations XXS	Bateau Pirates - Captain Fic	Tous les jours	10h30 et 15h	" A l'abordage !" - Aventure pour enfant à bord de l'Ascalie, bateau pirate de Borgnefesse : Vie d'un équipage pour enfants de 7 à 12 ans (15 enfants maxi à bord) Durée 1 heure incluant l'abordage à la tyrolienne en fin de bordée Horaires : 10h30/15h Sur inscription uniquement auprès du bateau
			17h	"L'Evasion Pirate" - L'Escape Game du Bateau Pirate : Jeu à bord, façon escape-game, pour ados et adultes (6 personnes maxi) Durée : 1 heure Horaire : 17h
				Présentation des décors, contes et univers marins de Suzie LLô, conteuse : Sirènes et Tritons Les Femmes Pirates Les Fonds Sous-marins Contes pour tous publics à partir de 4 ans
				Présentation de la Petite Chasse au Trésor de Suzie LLô, pour enfants de 4 à 6 ans
Terrasse E : Espace jeux & animations XXS	Impulsion - France Bihannic	Tous les jours	Animation en continu	Une déambulation dans l'installation artistique de France Bihannic, toute particulière dans des conteneurs maritimes placés en forme d'ancre, sollicitera tous les sens du public (la vue, l'odorat, l'ouïe, la goût, la toucher), au fil du mouvement lancinant des océans. Ce même public traversera un rideau de déchets imaginé par Alex Boulic et découvrira les différentes thématiques de l'installation, à savoir les voyous de mer, les ouvriers du Port, les sportifs et l'enfance. C'est sur le thème de l'enfance, des vacances, des jeux de plage, que nous avons eu l'idée d'intégrer dans un des conteneurs dédié, une fresque participative et pédagogique. Des enfants seront conviés à participer à la création de cette fresque à partir de l'univers artistique de France Bihannic, sur les thèmes de la sensibilisation à l'eau, à la préservation de la mer et à ceux qui en manquent dans le monde.
Terrasse E : Espace jeux & animations XXS	RévolutionR Expédition 7ème Continent	29/06/2019, 30/06/2019, 01/07/2019, 02/07/2019, 03/07/2019	Animation en continu	Le stand portera sur la pollution plastique des océans. Une première partie sera dédiée à l'explication du 7e Continent avec notamment l'observation d'échantillons au microscope. Une deuxième partie du stand proposée dans le cadre du partenariat avec Citeo permettra de sensibiliser les visiteurs au geste du tri, première barrière contre la pollution plastique au travers d'activités ludo pédagogiques.
Terrasse H : La Scène Nautique	Thomsea-Recleansea	Tous les jours	Animation en continu	THOMSEA exposera et expliquera le fonctionnement d'un chalut T8 (utilisé sur la marée noire du Grande America) par groupe d'une quinzaine de visiteurs tout au long de l'exposition. L'association PUREMAR sera hébergée sur notre stand. Son représentant effectuera également des démonstrations du chalut THOMSEA T1 tracté par un nageur sur l'Erdre.
Hall XXL : La mer est notre avenir	ADD Modules Technologies		Animation en continu	Découvrir une voile équipée du système Add-Modules ; ce système est destiné à équiper les voiles de propulsion dans le transport maritime. Exposition d'une voile de planche à voile équipée de Add-Modules.
Hall XXL : La mer est notre avenir	Campus des Métiers et qualifications du Nautisme des PDL	Tous les jours	Animation en continu	Films métiers, films animations (planche à voile à foil...) Matelotage Naviguer sans GPS en 2019 Echelle de survie
Hall XXL : La mer est notre avenir	CAP Atlantique	29/06/2019,	Horaires en description	<ul style="list-style-type: none"> · 10h : La préservation des espaces dunaires d'Asserac (CAP ATLANTIQUE) · 11h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 12h : Charte des activités nautiques dans le traict du Croisic (CAP ATLANTIQUE) · 13h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 14h : Les oiseaux marins de la presqu'île (CAP ATLANTIQUE) · 15h : à confirmer · 16h : Préservation des marais salants : le life sallina (CAP ATLANTIQUE) · 17h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 18h : Spiruline - présentation de la boisson B-blue (Alphabiotech/Algosource/B-BLUE Asserac/Guérande) · 18h30 : Inauguration du stand · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o la voile par le « Cercle Nautique de Penestin » o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o le parc éolien en mer sur le banc de Guérande par « EDF EN »
		30/06/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 11h : « Activité mytilicole » à Penestin (Breizh coquillages) · 12h : Le lotissement conchylicole de Loscolo (CAP ATLANTIQUE) · 13h : Exposition mer & coquillage (musée des marais salants CAP ATLANTIQUE) · 14h : « Activité mytilicole » à Penestin (Breizh coquillages) · 15h : Le lotissement conchylicole de Loscolo (CAP ATLANTIQUE) · 16h : Exposition mer & coquillage (musée des marais salants CAP ATLANTIQUE) · 17h : Exposition mer & coquillage (musée des marais salants CAP ATLANTIQUE) · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o la voile par le « Cercle Nautique de Penestin » o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO »

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall XXL : La mer est notre avenir	CAP Atlantique	01/07/2019,	Horaires en description	<ul style="list-style-type: none"> · 10h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 11h : Lutter contre l'érosion marine et valoriser l'eau de mer sur la plage la Baule (ECOPLAGE – Ville de La Baule) · 12h : Les bienfaits du milieu marin sur la santé (RIVAGES) · 13h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 14h : Les bienfaits du milieu marin sur la santé (RIVAGES) · 15h : Le drainage pour lutter contre l'érosion (ECOPLAGE – Ville de La Baule) · 16h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 17h : Les bienfaits du milieu marin sur la santé (RIVAGES) · 18h : Lutter contre l'érosion marine et valoriser l'eau de mer sur la plage la Baule (ECOPLAGE) · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o la voile par le « Cercle Nautique de La Baule Pornichet Pouliguen » o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o le drainage pour lutter contre l'érosion de la plage par « ECOPLAGE » o le parc éolien en mer sur le banc de Guérande par « EDF EN »
		02/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : La préservation des espaces dunaires d'Asserac (CAP ATLANTIQUE) · 11h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) · 12h : Charte des activités nautiques dans le traict du Croisic (CAP ATLANTIQUE) · 13h : Lutter contre l'érosion marine et valoriser l'eau de mer sur la plage la Baule (ECOPLAGE) · 14h : Le drainage pour lutter contre l'érosion (ECOPLAGE) · 15h : Les oiseaux marins de la presqu'île (CAP ATLANTIQUE) · 16h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) · 17h : Alpha Biotech – pionnier de la culture de spiruline en France (ALPHABIOTECH) · 18h : Préservation des marais salants : le life sallina (CAP ATLANTIQUE) · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o la voile par le « Cercle Nautique de La Baule Pornichet Pouliguen » o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o le drainage pour lutter contre l'érosion de la plage par « ECOPLAGE » o démonstrateur de Paddle par « Promo Paddle »
		03/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : Lutter contre l'érosion marine et valoriser l'eau de mer sur la plage la Baule (ECOPLAGE) · 11h : Milo le manchot du Cap et sa boîte Tactile (OCEARIUM DU CROISIC) · 12h : Les bienfaits de la voile (Nautisme en Pays Blanc) · 13h : Secours en mer et bénévoles (SNSM Le Croisic) · 14h : Les coquillages au microscope (CAP ATLANTIQUE) · 15h : Pêche à pied : les bons réflexes (CPIE - CAP ATLANTIQUE) · 16h : Milo le manchot du Cap et sa boîte Tactile (OCEARIUM DU CROISIC) · 17h : Sel de Guérande : de la mer à l'assiette (COOPERATIVE LE GUERANDAIS) · 18h : Sel de Guérande : de la mer à l'assiette (COOPERATIVE LE GUERANDAIS) · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o la voile par le « Nautisme en Pays Blanc » o démonstrateur de Paddle par « Promo Paddle » o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o la production de Sel par « la coopérative le Guérandais »
		04/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : Lutte contre la submersion marine (CAP ATLANTIQUE) · 11h : Lutter contre l'érosion marine et valoriser l'eau de mer sur la plage la Baule (ECOPLAGE) · 12h : Devenir moniteur de voile (Nautisme en Pays Blanc) · 13h : Sel de Guérande : de la mer à l'assiette (COOPERATIVE LE GUERANDAIS) · 14h : Les ports du futurs (CCI/ Ville de Piriac) · 15h : Le drainage pour lutter contre l'érosion (ECOPLAGE) · 16h : Les bienfaits de la voile (Nautisme en Pays Blanc) · 17h : Sel de Guérande : de la mer à l'assiette (COOPERATIVE LE GUERANDAIS) · 18h : Sel de Guérande : de la mer à l'assiette (COOPERATIVE LE GUERANDAIS) · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o la voile par le « Nautisme en Pays Blanc » o démonstrateur de Paddle par « Promo Paddle » o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o la production de Sel par « la coopérative le Guérandais » o le drainage pour lutter contre l'érosion de la plage par « ECOPLAGE »
		05/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 11h : La reproduction des raies Pastenague et Roussette (OCEARIUM DU CROISIC) · 12h : La reproduction des raies Pastenague et Roussette (OCEARIUM DU CROISIC) · 13h : La reproduction des raies Pastenague et Roussette (OCEARIUM DU CROISIC) · 14h : La reproduction des raies Pastenague et Roussette (OCEARIUM DU CROISIC) · 15h : Mer et innovations en Presqu'île (CAP ATLANTIQUE – POLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE) · 16h : Mer et innovations en Presqu'île (CAP ATLANTIQUE – POLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE) · 17h : Mer et innovations en Presqu'île (CAP ATLANTIQUE – POLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE) · 18h : Mer et innovations en Presqu'île (CAP ATLANTIQUE – POLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE) · 19h : Mer et innovations en Presqu'île (CAP ATLANTIQUE – POLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE) · Animation permanente : <ul style="list-style-type: none"> o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o préservation d'espèces marines par l'Océarium du Croisic

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall XXL : La mer est notre avenir	CAP Atlantique	06/07/2019,	Horaires en description	<ul style="list-style-type: none"> · 10h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) · 11h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 12h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) · 13h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) · 14h : Alpha Biotech – pionnier de la culture de spiruline en France (ALPHABIOTECH) · 15h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 16h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) · 17h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) · 18h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 19h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) <p>Animation permanente :</p> <ul style="list-style-type: none"> o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o Immersion fonds marin en réalité virtuelle par « Ruban » o le parc éolien en mer sur le banc de Guérande par « EDF EN »
		07/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : Se nourrir avec les algues (LES JARDINS DE LA MER) · 11h : Ici commence la mer (CAP ATLANTIQUE) · 12h : Se nourrir avec les algues (LES JARDINS DE LA MER) · 13h : Ici commence la mer (CAP ATLANTIQUE) · 14h : Se nourrir avec les algues (LES JARDINS DE LA MER) · 15h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) · 16h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) · 17h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) · 18h : Immersion fonds marin en réalité virtuelle (RUBAN) <p>Animation permanente :</p> <ul style="list-style-type: none"> o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o Immersion fonds marin en réalité virtuelle par « Ruban »
		08/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : Exposition mer & coquillage (musée des marais salants CAP ATLANTIQUE) · 11h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 12h : Exposition mer & coquillage (musée des marais salants CAP ATLANTIQUE) · 13h : Jeu tri des déchets (plage numérique –VEOLIA) · 14h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 14h30 : La Smart baie (plage numérique –VEOLIA) · 17h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) <p>Animation permanente :</p> <ul style="list-style-type: none"> o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o La Smart Baie de la Baule par « Véolia » o le parc éolien en mer sur le banc de Guérande par « EDF EN » o la charpente de marine par « Skol ar mor »
		09/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : La préservation des espaces dunaires d'Asserac (CAP ATLANTIQUE) · 11h : Formation aux activités piscicoles (LP OLIVIER GUICHARD) · 12h : Les oiseaux marins de la presqu'île (CAP ATLANTIQUE) · 13h : Formation aux activités piscicoles (Lycée Professionnel OLIVIER GUICHARD) · 14h : Charte des activités nautiques dans le traict du Croisic (CAP ATLANTIQUE) · 15h : Métiers de charpentiers de marine (Skol Ar Mor) · 16h : Préservation des marais salants : le life sallina (CAP ATLANTIQUE) · 17h : Déconstruction et réemploi des bateaux de plaisance (WINTERING/BATHO – (CAP ATLANTIQUE) <p>Animation permanente :</p> <ul style="list-style-type: none"> o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o préservation d'espèces marines par l'Océarium du Croisic o la charpente de marine par « Skol ar mor »
		10/07/2019,		<ul style="list-style-type: none"> · 10h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) · 11h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 12h : La puissance XXL de la mer : de la vague à l'électricité (GEPS TECHNO) · 13h : Les coquillages au microscope (CAP ATLANTIQUE) · 14h : Grande marée et pêche à pied en baie de La Baule (CPIE – Ville de La Baule – CAP ATLANTIQUE) · 15h : Bien être et thalasso (THALGO) · 16h : Présentation du Parc éolien en mer du banc de Guérande (EDF) · 17h : Bien être et thalasso (THALGO) · 18h : Bien être et thalasso (THALGO) <p>Animation permanente :</p> <ul style="list-style-type: none"> o transformer l'énergie des vagues en électricité par « GEPS TECHNO » o le parc éolien en mer sur le banc de Guérande par « EDF EN »
Hall XXL : La mer est notre avenir	Chantiers de l'Atlantique	Tous les jours	Animation en continu	<p>Chantiers de l'Atlantique va organiser un jeu concours, permettant de gagner des visites de son site industriel par l'intermédiaire de Saint-Nazaire Agglomération Tourisme.</p> <p>Par ailleurs, une visite immersive en 360° sera également proposée sur notre stand. Elle permettra de prendre la mesure des installations industrielle et des projets qui s'y déroulent.</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	CNBPP	Tous les jours	Animation en continu	Description de la navigation avec support vidéo à l'appui.

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall XXL : La mer est notre avenir	Corepem	Tous les jours	Animation en continu	<p>LE TRÉSOR EST DANS LA MER</p> <p>Animation sous la forme d'un jeu de l'oie, les candidats selon les cases auront à répondre à des questions sur le thème de "La Terre à la Mer Ligérienne", le premier arrivé au bout du parcours gagne un lot. Le quizz est adapté aux enfants comme aux adultes. Selon le nombre de visiteurs intéressés, le jeu se déroulera plusieurs fois par jour.</p>
			Animation en continu	<p>LE BON NOMBRE</p> <p>Venez estimer le nombre de boîte de conserve de produits de la mer ligériens et repartez avec des lots ! Un gagnant sera désigné deux fois par jour</p>
			Animation en continu	<p>LE POIDS DE LA BOURRICHE</p> <p>Venez estimer le poids de la bourriche d'huîtres et repartez avec des lots ou la bourriche ! Un gagnant sera désigné deux fois par jour.</p>
			Animation en continu	<p>SI J'ÉTAIS SCAPHANDRIER</p> <p>Venez vous prendre en photo dans la peau d'un scaphandrier.</p>
			Selon présence des cuisiniers	<p>Démonstration et dégustation culinaire des produits de la mer ligérienne</p>
			Animation en continu	<p>Démonstration d'un bassin de spiruline pédagogique</p>
			Animation en continu	<p>Immersion dans les métiers des professionnels de la mer ligérienne par une Oculus</p>
			Selon présence des professionnels	<p>Démonstration de filetage et d'ouverture huîtres</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	Département Loire Atlantique	Tous les jours	Animation en continu	<p>L'expérience réalité virtuelle 360°</p> <p>Vivre le départ d'une course de voile avec Loïck Peyron, partir en mer avec un pêcheur du Croisic, prendre les commandes d'un grand navire dans l'estuaire de la Loire, participer à un exercice de sauvetage en mer avec la SNSM... Embarquez pour la Loire-Atlantique et vivez intensément des expériences immersives 360°.</p>
				<p>La criée à la voix</p> <p>Vivez l'expérience d'une vraie criée à la voix comme si vous étiez au port de La Turballe ou du Croisic. Faites vos enchères et repartez avec du poisson frais pêché sur nos côtes. Une criée assurément iodée et solidaire. Votre participation sera en effet intégralement reversée à la SNSM.</p>
				<p>Les démos culinaires</p> <p>Cuisiner les produits de la mer n'aura plus de secret pour vous grâce aux démonstrations culinaires réalisées par des chefs de Loire-Atlantique. Vous y apprendrez par exemple comment déguster les algues que nous trouvons sur nos côtes.</p>
				<p>Les ateliers « patrimoine maritime »</p> <p>Arc'Antique, c'est le laboratoire de restauration du patrimoine archéologique sous-marin unique en Europe et il se trouve en Loire-Atlantique ! Les experts de ce laboratoire du Département partageront tous leurs secrets avec vous et proposeront des ateliers ludiques de restauration de céramique.</p>
				<p>L'ancre de l'Hermione</p> <p>L'ancre originale du bateau l'Hermione découverte au large du Croisic sera exposée sur le stand du Département. Une occasion unique pour découvrir cette pièce historique exceptionnelle restaurée par les équipes du laboratoire du Département Arc'Antique.</p>
				<p>Les ateliers patrimoine naturel</p> <p>La Loire-Atlantique, c'est aussi un environnement naturel marin à préserver. De nombreux acteurs seront présents pour vous faire connaître toutes les actions entreprises sur le territoire et vous transmettre les gestes à adopter pour agir ensemble à la préservation de nos espaces naturels et littoraux.</p>
				<p>Les initiations nautiques</p> <p>Profitez des plaisirs de la navigation et participez à des initiations nautiques gratuites sur l'Erdre. Une occasion pour découvrir de nouveaux sports : paddle, kayak, planche à ramer... Les sauveteurs de la SNSM seront également présents pour partager les bonnes pratiques à avoir en mer et vous transmettre les gestes qui sauvent.</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	Fédération Française des Pilotes Maritimes	Tous les jours	Animation en continu	<p>Simulateur de manoeuvre - Centre d'entrainement</p> <p>Une fois à bord du navire vous arrivez à la passerelle, le centre opérationnel du navire; Des pilotes vous accueillent dans ce simulateur; ils se servent de cet outil comme centre d'entrainement à la manoeuvre. Le travail sur simulateur est à la fois une approche technique et humaine. En effet, le pilote doit avant de guider le navire, échanger des informations importantes avec l'équipe passerelle et son Capitaine. Les pilotes présents viennent de toute la France Maritime (Manche, Atlantique, Méditerranée, Antilles, Océan Indien...) Ils offrent une connaissance locale et l'expérience nécessaire pour assurer la sécurité de la navigation et protéger l'environnement. Ils ont une appréciation d'ensemble sur les réglementations locales et des conditions uniques existant dans la zone portuaire.</p>

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall XXL : La mer est notre avenir	Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire	Tous les jours	De 14h à 16h	<p>Démonstration d'une opération de recherche et de sauvetage par un opérateur de CROSS. Il s'agira d'une simulation complète (depuis la réception de l'alerte jusqu'au lancement des moyens) à partir de la console de démonstration CROSS (cf. photo en PJ).</p> <p>Elle s'adresse à tous les visiteurs et se déroulera selon la chronologie suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accueil : 14h00 - 14h15 • Présentation des CROSS : 14h15 - 14h30 • Présentation du travail en CROSS <ol style="list-style-type: none"> 1. la veille (moyens et principes génériques) - 15 min 2. la coordination des opérations de sauvetage (phases détaillées ci-dessous pour info) - 45 min 3. la surveillance de la navigation (éléments présentés ci-dessous pour info) - 15 min • Échange avec les visiteurs : 15h45 / 16h00 <p>Présentation des phases qui constituent une opération de recherche et sauvetage :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. réception et traitement de l'alerte pour évaluer sa nature et la zone de responsabilité depuis laquelle elle est transmise 2. recueil des éléments de l'alerte permettant de déterminer ce qui est en train de se produire 3. analyse et choix des moyens d'interventions en fonction des éléments de contexte (météorologie, type d'événement, personnes et véhicules (navire, aéronef, engins...) impliqués...) 4. définition de la zone probable de présence des personnes ou du véhicule à l'heure d'arrivée des moyens (évaluation de la dérive et détermination des zones d'engagement) 5. coordination avec les moyens terrestres pour la prise en charge des personnes ou l'accueil du véhicule impliqués 6. élaboration des comptes-rendus 7. production statistique permettant de quantifier l'accidentalité en mer <p>Présentation de la mission de la surveillance de la navigation :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. moyens de surveillance et de communication mis en œuvre 2. rôle d'un service du trafic maritime (information aux navigateurs, assistance à la navigation et mesures d'organisation ainsi que de police)
		29/06/2019, 30/06/2019, 02/07/2019, 03/07/2019, 06/07/2019, 07/07/2019	De 11h à 12h	<p>Présentation et dédicace par M. Charles MARION, photographe, de deux livres : "La mer et ses hommes" et "Unis pour secourir"</p> <p>De 11 à 12h aux dates suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - samedi 29/06 - dimanche 30/06 - mardi 02/07 - mercredi 03/07 - samedi 06/07 - dimanche 07/07 <p>Pour plus d'infos sur le livre "Unis pour secourir" : https://www.charlesmarion.fr/commander-le-livre-unis-pour-secourir</p> <p>Pour plus d'infos sur le livre "La mer et ses hommes" : https://www.charlesmarion.fr/livre-la-mer--ses-hommes</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	Nantes Saint Nazaire Port	Tous les jours	Animation en continu	<p>Exposition : Métiers portuaires, entre terre et mer</p> <p>L'exposition photographique « Métiers portuaires, entre terre et mer » vous invite à découvrir quelques-uns des savoir-faire de l'univers industrialo-portuaire. Le photographe Franck Badaire vous y propose un nouveau point de vue sur les femmes et les hommes travaillant sur l'estuaire de la Loire.</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	Navire des Métiers - Campus des Industries Maritimes- Chantiers de l'Atlantique - Evolen - GICAN - IUUMM - Naval Group	Tous les jours	Animation en continu	<p>Tout au long de l'événement, des conférences seront proposées chaque jour. Des rencontres seront organisées avec les professionnels, entreprises et leurs recruteurs. Des job dating favoriseront le lancement des jeunes dans la vie professionnelle.</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	Néoline	Tous les jours	10h à 18h	<p>TIENS BON LA BARRE!</p> <p>Sur la stand de Nantes Saint-Nazaire Port, Venez tenir la barre du fu tur cargo voilier de NEOLINE ! Cette mise en pratique vous permettra de mieux comprendre les enjeux du transport maritime aujourd'hui, de découvrir les projets en cours pour réduire l'empreinte carbone d'une industrie qui transporte déjà 90% des marchandises à travers le monde.</p>

HALL	PORTEUR D'ANIMATION	DATES	HORAIRES	DESCRIPTION DE L'ANIMATION
Hall XXL : La mer est notre avenir	Région Pays de la Loire	Tous les jours	Animation en continu	<p>Lycée professionnel Maritime Jacques Cassard : Le lycée propose des formations initiales ou en continue en pêche et en Marine marchande. Il compte environ 130 élèves. Sur le stand de la région, le lycée met en place un atelier de ramendage (réparation de filets) et de matelotage (initiation aux nœuds marins).</p> <p>Lycée professionnel Eric Tabarly : Le lycée est situé à Olonne sur Mer, il propose de nombreuses formations sur les thèmes du nautisme et de la mer, notamment sur les bateaux. Sur le stand de la région, lors de la Mer XXL, le lycée met en place un atelier sur l'apprentissage de la lecture de cartes (compas et tables à cartes).</p> <p>Olivier Microalgues et Algo Source : Olivier Microalgues est une entreprise française de production de spiruline, qu'elle soit en poudre, en paillette, en gélule ou en demi-lune, l'entreprise cultive cette microalgue à Haute Goulaine. Algo source est une entreprise spécialisée dans l'ingénierie, la production et de valorisation industrielle des microalgues.</p> <p>Les deux entreprises ont décidé de présenter les bienfaits de la spiruline et de faire un atelier de dégustation de glace et yaourt à base de spiruline, ainsi qu'une animation dégustation de smoothies.</p> <p>Echos Nature : L'entreprise propose des excursions dans la nature et des ateliers de cuisine axés sur les algues. L'entreprise propose de faire sur le stand de la région sur la mer XXL, de la cuisine à base d'algues, notamment la réalisation d'un tartare d'algues.</p> <p>MFR Challans : La MFR de Challans propose des formations en alternance sur la culture marine et l'aquaculture. La MFR a été labellisée "Génération Eco Responsable", pour la 2ème année consécutive. La MFR fera un atelier cuisine et dégustation de produits issus de la mer sur le stand de la région.</p> <p>UIMM : L'UIMM propose des formations dans le domaine de l'industrie. L'UIMM propose sur le site de la région, une animation sur tablette « L'Odyssée de la Mer ».</p> <p>MFR Saint Gilles : La MFR de Saint Gilles propose des formations en menuiserie nautique et sur les métiers de la plasturgie et des composites. Sur le stand de la région, la MFR propose une présentation des formations et de pièces de bateaux.</p> <p>Charles Marion : Charles Marion est un photographe reporter spécialisé en images maritimes. Sur le stand de la région, il va procéder à des séances de dédicaces de son livre « La Mer et ses Hommes ».</p> <p>Laurent Buffet : M.Buffet est un shaper, il fabrique des planches de surf. Sur le stand de la région, il va présenter des planches de surf et les étapes de fabrication.</p> <p>L'outil en main : L'outil en main est une association de bénévoles qui propose diverses animations dans divers secteurs. L'association valorise les métiers manuels depuis 1987. Sur le stand de la région, l'association propose un atelier de chantournage et de matelotage.</p>
Hall XXL : La mer est notre avenir	Sirènes et Tritons	03-juil	Après-midi	Pendant l'après-midi, en fonction des disponibilités au bassin de plongée, 2 sirènes feront des représentations dans l'eau de 20 à 30 minutes. Une séance de photo aura également lieu sur l'espace G175.
		04-juil	Après-midi	Pendant l'après-midi, en fonction des disponibilités au bassin de plongée, 2 sirènes feront des représentations dans l'eau de 20 à 30 minutes. Une séance de photo aura également lieu sur l'espace G175.
		06/07, 07/07	Animation en continu	Tout au long de la journée, représentations et séance photo avec les sirènes et les tritons.
		09/07/2019	Après-midi	Représentation en plongée et séance photo avec les sirènes.
Hall XXL : La mer est notre avenir	SSTM Service Social Travail Maritime	Tous les jours	Animation en continu	<p>Le Service Social Maritime propose au grand-public une immersion et des échanges avec les professionnels et acteurs incontournables du maritime. L'objectif est de faire découvrir des métiers passionnants porteurs d'emploi et de mettre en avant des associations qui accompagnent au quotidien les professionnels du maritime.</p> <p>Plusieurs métiers/ thèmes seront présentés pendant la totalité de l'évènement : pêche, commerce, conchyliculture, formation aux métiers du maritime, prévention, sécurité, santé et solidarité.</p> <p>Les témoignages de professionnels (patrons pêcheurs, bénévole s...) viendront illustrés les retours d'expérience des équipes de travailleurs sociaux du Service Social Maritime.</p>
Hall 1 : Un océan d'artistes	Philippe Mollinier	Tous les jours		<p>Echange avec les visiteurs sur les toiles choisies pour cette exposition (16 créations dont 3 diptyques et 1 triptyque - aux dimensions variant de 50 cm x 50 cm à 180 cm x 80 cm) Lieux et sujets m'ayant inspiré ainsi que les techniques de peinture utilisées...</p>