



Travaux industriels et réparation navale

Industrial Works and Ship Repairs



1 Les ateliers de Bordeaux Port Atlantique, professionnels des travaux industriels

Les ateliers de Bordeaux Port Atlantique, acteurs clés du secteur de la maintenance industrielle locale, prennent en charge des interventions lourdes comme des travaux de précision.

Avec des compétences reconnues dans des domaines divers (mécanique, chaudronnerie, électricité, radoub/attinage), les ateliers interviennent pour la maintenance des ouvrages mobiles du port (écluses, ponts tournants ou levants...) et des engins de levage, dans le cadre de contrats de maintenance (grues, portiques). Ils assurent également de nombreuses missions logistiques (mise à disposition des systèmes d'accès à bord pour les escales de paquebots, transport, entretien...).

Atlantic Port of Bordeaux workshops, the industrial works and ship repair professionals

Atlantic Port of Bordeaux workshops are key players in the local industrial maintenance sector, handling both heavy operations and high-precision works. With widely and highly recognised skills in several areas of expertise (mechanics, steel, electrical and docking), the team is responsible for the maintenance of the Port mobile facilities (locks, rotating and lift bridges) and all other harbour cranes including container cranes, under maintenance contracts terms. They also propose a large number of logistic solutions (cruise ships gangways supply and rigging during calls, gangways management including transportation and related maintenance).

Avec 5 000 m² d'espaces industriels couverts dédiés à la maintenance lourde (et près de 80 000m² d'espaces dédiés à l'activité travaux industriels), les ateliers de Bordeaux Port Atlantique répondent à vos demandes.

With a 5,000m² covered area dedicated to heavy maintenance works (and about 80,000m² dedicated to industrial works), Atlantic Port of Bordeaux workshops have the expert response to all your needs.



2 Des solutions d'accueil des navires et des compétences reconnues pour la réparation navale

Docking solutions and widely-recognised skills in ship repairs

Atlantic Port of Bordeaux offers a wide range of dry docking options to satisfy a wide scope of needs:

The Bacalan slipway is capable of accommodating 5 vessels at the same time, with maximum dimensions of 60 metres in length, 12 metres in width and a maximum deadweight of 1500T.

The Bassens dry dock (240m x 35m) is unique and located in a 37,000m² facility right in the heart of a strategically-placed port and industrial zone on the Atlantic coast.

The Bacalan dry docks (150m x 22m and 100m x 17m), currently undergoing renovation.

Backed by their experience in port activities and widely-recognised maintenance skills, the Atlantic Port of Bordeaux team operate these marine repair facilities, covering the vessel's whole life cycle (maintenance, conversion, breaking and recycling).

Bordeaux Port Atlantique possède différentes solutions d'accueil des navires, couvrant un large éventail de besoins :

- Le slipway de Bacalan, capable d'accueillir 5 navires en même temps, de caractéristiques maximales de 60 mètres de long, 12 mètres de large et 1500 tonnes.
- La forme de radoub de Bassens (240 m X 35 m), un outil unique, sur une zone d'exploitation de 37 000 m², au cœur d'une zone industrialo-portuaire stratégique sur la façade atlantique.
- Les formes de Bacalan (150 x 22 m et 100 x 17 m), en cours de rénovation.

Fort de leur expérience dans le domaine portuaire et de leurs compétences reconnues pour la maintenance, les ateliers de Bordeaux Port Atlantique interviennent sur ces outils d'assèchement permettant de prendre en charge toutes les étapes de la réparation navale, et couvrant l'ensemble du cycle de vie navire (entretien, transformation, déconstruction, valorisation).

Les ateliers de Bordeaux Port Atlantique prennent en charge l'attinage de votre navire suivant vos prescriptions. Si vous ne possédez pas de plans d'attinage, une étude peut être réalisée par nos soins.

Atlantic Port of Bordeaux workshops will handle the docking of your vessel according to your instructions. If you have no specific dockingspecs, we can arrange to make a study and provide the full situation for you.

Bordeaux Port Atlantique

des équipes à votre service pour vos travaux industriels
et vos besoins de réparation navale

Atlantic Port of Bordeaux

teams at your service for industrial works and ship repair.

Mécanique <i>Un atelier de 800 m², doté d'un pont roulant de 5 t</i>	Ajustage et Montage pour la motorisation (moteurs thermiques), la propulsion (réducteurs, lignes d'arbre, hélice à pas variable) ou l'hydraulique (vérins, tuyauterie, distribution) Usinage , pour le tournage (tours conventionnels horizontaux, vertical et numérique), le fraisage, l'alésage ou le mortaisage	Mechanics <i>A 800m² workshop fitted with a 5 tons overhead travelling crane</i>	Fitting and assembly , for thermal engines, propulsion (gearboxes, shafts, controlled pitch propellers, power trucks) or hydraulics (jacks, piping, distribution) Machining , turning (horizontal and vertical conventional and NC lathes), milling, reaming or mortising
Chaudronnerie <i>un atelier de 700 m² avec un pont roulant de 5 t, un hall d'assemblage de 800 m² équipé d'un pont roulant de 5 t et un autre de 10 t</i>	Piage presse de 400 t, presse plieuse numérique, rouleuse Soudage Acier, Inox et Aluminium Découpage guillotine de 3 m, Banc d'oxycoupage numérique plasma 3,2 m x 2,2 m - poinçonneuse	Steel and piping <i>700m² assembly area with a 5 ton overhead travelling crane 800m² assembly area with 1 x 5 tons and 1 x 10 tons overhead travelling crane</i>	Folding 400 Tons press, NC folding press, rolling machine Welding Steel, Stainless Steel and Aluminium Cutting 3m guillotine, Bench Digital oxyfuel plasma 3,2 m x 2,2 m – punching press
Électricité <i>Un atelier de 300 m² avec une puissance de 2 t</i>	Tableautier, déploiement réseau Électricité industrielle, tertiaire et marine Électromécanique (machines tournantes) Étuvage et vernissage (cabine) Conception d'installations électriques (dimensionnement, schémas)	Electrical <i>A 300m² workshop with a 2 tons hoisting arm</i>	Switchboard, network deployment Power engineering, commercial and marine Electromechanical (rotating machines) Steaming and varnishing (cabin) Design of electrical installations (design, layout)

3 Des équipes spécialisées pour accompagner vos projets

Acteur reconnu du secteur concurrentiel, Bordeaux Port Atlantique accompagne et coordonne vos projets de maintenance industrielle et de réparation navale. Les ateliers mettent à votre service leurs capacités de projection et leurs moyens de levage, de transport ou de montage pour s'adapter à votre projet ou à toute prestation associée.

Acteurs historiques du secteur, les ateliers sont également associés à un bureau d'étude doté d'outils de CAO 3D de dernière génération et à un outil de production performant. Des équipes de spécialistes (bureau d'étude, dessinateurs spécialisés, planification du travail, contrôle, suivi des dossiers, transport, manutention) travaillent ainsi main dans la main pour vous offrir des solutions locales adaptées et complémentaires en termes de maintenance et de réparation navale.

Appuyés par de solides références, les ateliers participent à de nombreux projets complexes, comme le développement d'une nouvelle filière de déconstruction de navires à Bordeaux Port Atlantique.



Specialised teams to manage your projects

As a well known player in the competitive sector, Atlantic Port of Bordeaux, will manage and coordinate all your marine maintenance and repair projects. The workshop team will adapt all their means of transport, lifting, and assembly facilities at your service for your specific project, with all related services.

As historic players in the sector, the workshops division also has its own in house design office with cutting edge 3D CAD and high-performance production systems. Teams of specialists (design office, specialised draughtsmen, works planners, inspection, file tracking, transport and handling) will work hand in hand with you to provide the right additional local solutions in terms of maintenance and repair.

Backed by serious and reputable references, the teams are taking part in many complex projects, such as the development of a new ship-breaking facility at Atlantic Port of Bordeaux.

Fabrication, montage, maintenance... des équipes spécialisées maîtrisent les différentes étapes du projet, pour vous offrir une solution globale.

Des chargés d'affaires sont à votre disposition pour planifier votre projet.



Contact :
maintenance@bordeaux-port.fr

Manufacturing, assembly, maintenance... specialised teams to handle all the stages of the project and offer an all-inclusive solution. Our account managers are at your disposal to plan your future projects. Contact: maintenance@bordeaux-port.fr

Votre ambition maritime

Your maritime ambition



Vous aussi, faites escale à Bordeaux Port Atlantique

Call at Atlantic Port of Bordeaux, you too

Des chiffres qui comptent

Figures that matter

300 liaisons régulières vers les 5 continents

300 regular links with all 5 continents

7 terminaux spécialisés

7 specialised terminals

Un trafic de 9 millions de tonnes

9 million tons traffic

500 hectares disponibles

pour des implantations logistiques et industrielles

500 hectares available for industrial or logistic projects

Grand Port Maritime
de Bordeaux
152, quai de Bacalan
CS 41320
33082 Bordeaux Cedex
Tel. +33 (0)5 56 90 58 00
Fax +33 (0)5 56 90 58 77
maintenance@bordeaux-port.fr



WWW.BORDEAUX-PORT.FR

