

L'OFFRE « UPGRADE », UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ À VOTRE PROJET

Vous souhaitez faire évoluer, moderniser ou opérer d'importants travaux d'entretien sur votre navire :

- Effectuer une remotorisation ?
- Moderniser votre passerelle ou votre PC cargaison/machine confrontés à des problématiques d'obsolescence ?
- Convertir votre navire à l'utilisation d'énergies vertes ?

Vous avez acquis un nouveau système de traitement des eaux de ballast et vous ne disposez pas des compétences techniques pour l'intégrer ?

Et tout cela sans affecter vos rotations ni surcharger vos équipages ?

Grâce à l'offre « Upgrade », faites-vous accompagner par des professionnels de la maintenance, experts dans leur domaine depuis plus de 15 ans et capables d'intervenir partout dans le monde ! EQUANS vous accompagne de la conception du projet jusqu'à la réalisation des travaux en intégrant la tenue de garantie, pour tous types de travaux d'aménagement, traitement d'obsolescence, upgrade, retrofit ou conversion de navire !

NOS PRESTATIONS

Quelles que soient les modifications que vous souhaitez mettre en place, **EQUANS est en mesure de vous proposer les solutions les plus adaptées à votre besoin :**

L'offre « UpGrade », un service global, clé en main et sur-mesure

01



ETUDE ET DÉFINITION DU PROJET

- **Etude d'intégration** (calculs, établissement des plans...)
- **Analyse de faisabilité, étude de fiabilité, de stabilité, structurelle...**
- **Analyse comparative** (benchmarking) sélection et approvisionnement des équipements

02



MAITRISE D'ŒUVRE

- **Définition des travaux, sélection des intervenants, identification des moyens nécessaires aux travaux**
- **Coordination d'ensemble** : planification, ordonnancement, supervision, conduite des essais, contrôle, réception
- **Gestion des risques QHSE** sur le chantier

03



TRAVAUX (PIÈCES ET MAIN D'ŒUVRE)

- **Réalisation des travaux**
- **Approvisionnement des moyens et servitudes** nécessaires aux travaux
- **Mise en service**
- **Validation des travaux et des plans** par la société de classification et l'administration du pavillon
- **Garantie technique**

SERVICES +



SERVICES

- **Expertise technique, évaluation et recommandations**
- **Mise à jour des plans de configuration à l'issue des prestations**
- **Scan 3D – recours à des logiciels de type** : Autocad 2019, Autocad 2020, Plant3D, Scene...

Offre pour tout projet allant de 15K€ à 5M€ +

L'OFFRE « UPGRADE », C'EST :

+ D'EXPERTISES

- Bénéficier d'un maître d'œuvre et d'un bureau d'études intégré

+ DE PERFORMANCE

- Simplifier les reports de responsabilité et de tenue de garantie avec l'intervention d'un seul industriel en charge de l'intégralité du projet
- Permettre aux équipes en interne de rester concentrées sur l'opérationnel

+ ÉCONOMIQUE

- Livrer un projet clé en main dans le respect des délais et du budget alloué

NOS RÉALISATIONS :



Prestation : rénovation des équipements scientifiques d'acquisition des données sur le navire, étude d'intégration, approvisionnement des équipements et conduite des travaux

Délai de réalisation : 6 mois

Budget : > 5 M€

Localisation : Brest



Prestation : modification de la structure des bras de chaise « ligne d'arbre » pour arrêter l'apparition de fissures structurelles – série de 6 navires traités

Délai de réalisation : 3 mois par chantier effectué

Budget : > 2 M€

Localisations : Brest, Toulon



Prestation : rénovation des cuisines : étude d'intégration, sélection des équipements à remplacer, approvisionnement, réalisation des travaux d'aménagement – 6 navires traités

Délai de réalisation : 4 mois

Budget : > 1,5M€

Localisations : Brest, Toulon

Assistant à la maîtrise d'ouvrage, intégrateur et spécialiste de la maintenance, CNN MCO est présent à vos côtés tout au long du cycle de vie de votre flotte et partout dans le monde.

Être à vos côtés, là et quand, vous en avez besoin !

Céline BARAZER - Directrice Commerciale et Marketing CNN MCO
celine.barazer@cnn-mco.fr – Tél. : +33 (0)6 48 24 86 50



CNN MCO, une marque d'EQUANS
205, rue Kerervein – CS 30311 - 29806 BREST CEDEX 9, France – Tél. : +33 (0)2 98 33 33 70