

# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 16 février 2021

## Le CNRS et Naval Group signent un accord de partenariat structurant

L'accord permet au CNRS et à Naval Group d'établir des projets de recherche communs dans de très nombreux domaines stratégiques. Les premiers projets de collaboration porteront notamment sur la maîtrise de la complexité des systèmes numériques et sur l'acoustique navale, dans le but de renforcer encore cet axe d'excellence pour le naval de défense.

---

Antoine Petit, Président Directeur général du CNRS : « Je me réjouis de la signature de cet accord-cadre, prélude à un partenariat très riche entre le CNRS et Naval Group, leader européen du naval de défense. Le CNRS a une longue tradition de collaboration de recherche avec les entreprises privées, qu'il importe d'intensifier pour permettre à notre économie de relever les défis scientifiques, technologiques, sociétaux et environnementaux qu'elle traverse. C'est pourquoi je suis ravi que le CNRS accompagne les problématiques scientifiques de Naval Group. Ce partenariat public-privé est également une opportunité pour faire progresser nos connaissances dans des thématiques variées, de l'acoustique aux systèmes numériques, selon une démarche fortement pluridisciplinaire. »

Pierre Eric Pommellet, Président Directeur général de Naval Group : « Je suis très heureux que Naval Group ait signé ce partenariat qui nous lie à une institution majeure de la recherche française et référence reconnue internationalement pour l'excellence de ses travaux scientifiques. Cet accord-cadre facilitera le développement de coopérations (contrat de thèses ou de contrat de recherche) entre les laboratoires du CNRS et les équipes de recherche de Naval Group. Ce partenariat public-privé permettra d'intensifier nos efforts de recherche pour nourrir l'innovation et répondre aux grands défis industriels du naval de défense. Nous sommes très honorés que le CNRS ait accepté qu'Eric Papin, Directeur Technique et Innovation de Naval Group, assure la présidence du Comité de Pilotage. Je sais pouvoir compter sur lui pour veiller à faire croître nos projets communs avec les équipes du CNRS. »



Jean-Yves Marzin (Directeur de l'Institut des sciences de l'ingénierie et des systèmes du CNRS), Antoine Petit (Président Directeur général du CNRS), Eric Papin (Directeur Technique et Innovation de Naval Group), Florence De Launet (Responsable coopération scientifique de Naval Group), Jean-Luc Moullet (Directeur Général Délégué à l'Innovation du CNRS), Ali Charara (Directeur de l'Institut des sciences de l'information et de leurs interactions du CNRS). © CNRS

## **Coopération structurante de long-terme**

Le Centre national de la recherche scientifique est une institution de recherche parmi les plus importantes au monde. Il s'allie au leader européen du naval de défense afin de mutualiser leur vivier de connaissances scientifiques.

L'accord est signé pour une durée de quatre années et prévoit la sollicitation de nombreux collaborateurs des deux institutions sur la durée.

## **Mutualisation des deux viviers de connaissances scientifiques**

Le partenariat permettra de faciliter au maximum la mise en place de nouveaux projets entre les deux entités. Il permet à Naval Group de collaborer avec les laboratoires sous tutelle du CNRS et de ses partenaires, moyennant un accord spécifique.

Les coopérations structurées concerneront notamment les trois laboratoires communs de Naval Group :

- le laboratoire LTISM, signé en 2017 et porté par l'université de Toulon, collaborera avec l'Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences de Provence (IM2NP, CNRS/AMU), dans le domaine du traitement de l'information sous-marine ;
- le laboratoire Gustave ZEDE, signé en 2015 et porté par l'ENSTA Bretagne sera en lien avec l'Institut de recherche Henri Dupuy de Lôm (IRDL, CNRS/ENSTA Bretagne/UBO/Univ. Bretagne-Sud), dans le domaine de l'intégrité en service des matériaux et structures navales ;
- le laboratoire SENI signé en 2019 et porté par l'ENSTA Bretagne collaborera avec le Laboratoire des sciences et techniques de l'information, de la communication et de la connaissance (Lab-STICC, CNRS/ENI Brest/ENSTA Bretagne/UBO/Univ. Bretagne-Sud/IMT Atlantique), dans le domaine des systèmes navals intelligents.

## **Traitement de thématiques nombreuses et variées, dont les systèmes numériques et l'acoustique navale**

Les thématiques concernées par l'accord sont très vastes : matériaux, interaction onde-matière, mécanique des fluides, énergie.

---

### **A propos du CNRS**

Le Centre national de la recherche scientifique est une institution publique de recherche parmi les plus reconnues et renommées au monde. Depuis plus de 80 ans, il répond à une exigence d'excellence au niveau de ses recrutements et développe des recherches pluri et inter disciplinaires sur tout le territoire, en Europe et à l'international. Orienté vers le bien commun, il contribue au progrès scientifique, économique, social et culturel de la France. Le CNRS, c'est avant tout 32 000 femmes et hommes et plus de 200 métiers. Ses 1000 laboratoires, pour la plupart communs avec des universités, des écoles et d'autres organismes de recherche, représentent plus de 120 000 personnes qui font progresser les connaissances en explorant le vivant, la matière, l'Univers et le fonctionnement des sociétés humaines. Le lien étroit que le CNRS tisse entre ses activités de recherche et leur transfert vers la société fait de lui aujourd'hui un acteur clé pour contribuer à relever tous les nombreux défis sociétaux et environnementaux de notre société. Il accompagne les acteurs de tous les secteurs économiques (industrie, services, économie sociale et solidaire...) à relever ces challenges et à innover. Les modalités d'échanges sont multiples et adaptées aux besoins de chacun : plus de 150 structures communes CNRS/entreprises, des milliers de contrats chaque année, des formations scientifiques de

---

haut niveau, des mises en relation avec les start-up issues du CNRS, des laboratoires communs y compris à l'étranger. Le CNRS rend accessible les travaux et les données de la recherche ; ce partage du savoir vise différents publics : communautés scientifiques, médias, décideurs, acteurs économiques et grand public.

[www.cnrs.fr](http://www.cnrs.fr)

### **A propos de Naval Group**

Naval Group est le leader européen du naval de défense. Naval Group répond aux besoins de ses clients grâce à ses savoir-faire exceptionnels, ses moyens industriels uniques et sa capacité à monter des partenariats stratégiques innovants. En tant que systémier-intégrateur et maître d'œuvre, le groupe conçoit, réalise et maintient en service des sous-marins et des navires de surface. Il fournit également des services pour les chantiers et bases navals. Enfin, le groupe propose un panel de solutions dans les énergies marines renouvelables. Attentif aux enjeux de responsabilité sociétale de l'entreprise, Naval Group est adhérent au Pacte mondial des Nations unies. Le groupe réalise un chiffre d'affaires de 3,7 milliards d'euros et compte 15 168 collaborateurs (données 2019).

[www.naval-group.com](http://www.naval-group.com)



### **Contacts presse**

#### **CNRS**

Priscilla Dacher

Tel. +33 (0)1 44 96 46 06 / 51 51

[priscilla.dacher@cnrs.fr](mailto:priscilla.dacher@cnrs.fr) / [presse@cnrs.fr](mailto:presse@cnrs.fr)

#### **Naval Group**

##### **Emmanuel Gaudez**

Tel. +33 (0)1 40 59 55 69

Mob. +33 (0)6 61 97 36 63

[emmanuel.gaudez@naval-group.com](mailto:emmanuel.gaudez@naval-group.com)

##### **Bérengère Gouraud**

Tel. +33 (0)1 40 59 56 44

Mob. +33(0)7 86 76 53 79

[berengere.gouraud@naval-group.com](mailto:berengere.gouraud@naval-group.com)

---