

## Centre d'Innovation de Drones en Normandie

*Faciliter le développement des acteurs normand et l'expérimentation de solutions à partir de drones*

1 Mutualisation

2 Visibilité

3 Expertises

4 Expérimentations

5 Recherche

6 Formation

LE  
HAVRE  
SMART  
PORT  
CITY

*En synergie avec le projet Smart Port City*

Porté par

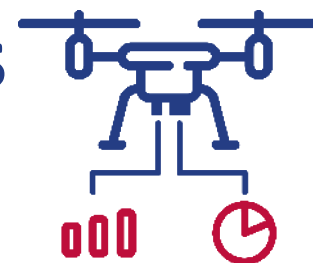


pour le volet « drones »

Initiative  
soutenue par

LE  
HAVRE  
SMART  
PORT  
CITY

# Centre d'Innovation de Drones en Normandie

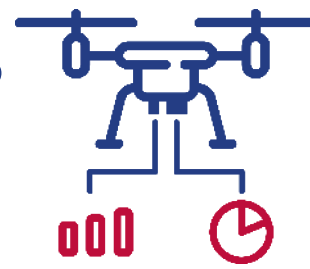


## Les acteurs fondateurs du CIDN



Initiative  
soutenue par





6

## Formation



Déployer une offre de formation



- Adhésion
- Formation

Mise en place de formations initiales, continues et professionnelles à destination d'un public d'étudiants, de personnes en reconversion ou en reprise d'études, de techniciens supérieurs ou d'ingénieurs, dans le but de former et de créer un vivier de professionnels capables de mettre en œuvre et de piloter des drones et de favoriser à terme le développement de la filière en Normandie.



## Formation spécifique

- Préparation et obtention d'un **CQP avec option « logistique », « industrie » ou « éolien »** sur la base d'un CQP existant : « Pilote de drones industriels automatisés » (INSAValor) avec le service de Formation Continue de l'Université Le Havre Normandie
- Préparation au **Certificat d'Aptitude** aux fonctions de télépilote de drones et à la Déclaration de Niveaux de Compétences
- Intégration **d'unités d'enseignement « Drones »** aux formations initiales diplômantes de l'ULHN
- Elaboration d'une **formation continue diplômante**



## Formation clef en main

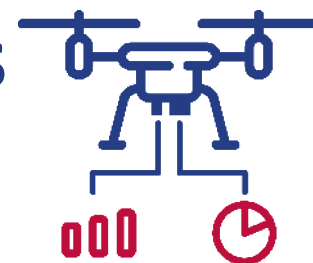
- *Prise en main*
- *Télépilote (complète – théorique - pratique)*
- *Aide à la rédaction du MAP*
- *Photogrammétrie et logiciels Pix4D*



DataDock

Initiative  
soutenue par





6

## Formation

### Télépilote (complète)

Formation complète pour télépilote de drone : formation théorique et pratique avec certificat d'aptitude, manuel de télépilote drone, un accès illimité au site Drone Exam et une aide à la rédaction du MAP.

Des sessions sont disponibles chaque mois.

[Pour en savoir +](#)

### Télépilote (pratique)

Formation au pilotage durant 5 jours selon le programme en vigueur avec attestation. Pour faciliter l'apprentissage les sessions de formation sont limitées à 4 stagiaires.

Des sessions sont disponibles chaque mois.

[Pour en savoir +](#)

### Télépilote (théorique)

Formation théorique sur 5 jours pour aborder les 13 thèmes prévus par la DGAC. L'examen QCM se déroulera ensuite en centre d'examen DGAC.

Pour faciliter l'apprentissage les sessions de formation sont limitées à 8 stagiaires.

Des sessions sont disponibles chaque mois.

[Pour en savoir +](#)

### Prise en main

Des experts à votre disposition pour vous faciliter la prise en main de votre matériel ou bien pour vous présenter les produits susceptibles de vous intéresser mais pour lesquels vous souhaiteriez en savoir davantage.

[Pour en savoir +](#)

### Aide à la rédaction du MAP

Accompagnement dans la rédaction du MAP (*Manuel d'Activités Particulières*) répondant à l'ensemble des points législatifs détaillés dans les arrêtés du 17 décembre 2015.

[Pour en savoir +](#)

### Photogrammétrie et logiciels Pix4D

Dispensé par un expert en applications professionnelles par drone, ancien géomètre, vous aurez toutes les clés pour effectuer des mesures et exploiter les données. Une licence d'essai de 14 jours vous sera fournie.

[Pour en savoir +](#)



Initiative  
soutenue par

