



**CONCEPTION
VENTE**

**FORMATION
SUPPORT**

NOTRE MISSION

Vous apporter une solution technique adaptée pour développer votre métier et la performance de vos activités.



LE PARCOURS DU FONDATEUR

Ingénieur travaux publics de formation, Nicolas Hebert intègre Bouygues Énergie en tant qu'ingénieur travaux. Cette expérience le confronte aux problématiques de concurrence, normes, études, gestion de ressources humaines, fournisseurs et matériels.

L'envie d'entreprendre commence à émerger et se concrétise lorsque l'État crée un cadre réglementaire officiel autour de l'usage des drones civils à usages professionnels. En 2013 Nicolas quitte son poste chez Bouygues pour se consacrer pleinement à la création d'Escadrone, qu'il fonde en 2014.

Nicolas Hebert

Président et fondateur d'Escadrone

La robotique autonome est aujourd'hui l'un des piliers de la modernisation des méthodes de travail. Escadrone accompagne de plus en plus d'entreprises sur leurs enjeux de mesure, inspection, secours et de sécurité en proposant un accompagnement personnalisé complet.

UN ACTEUR INCONTOURNABLE

Nous vivons une période technologique passionnante dans laquelle les méthodes d'acquisition de l'information, les outils de traitement et de prise de décision ainsi que les outils d'intervention sont en pleine mutation.

Escadrone s'est, dès sa création, positionnée pour apporter à ses clients tout le potentiel de cette innovation technologique.

L'entreprise accompagne aujourd'hui les acteurs principaux de la construction, des travaux publics, de l'énergie, de la sécurité ou encore de la recherche.

DES VALEURS HUMAINES

Notre métier nous pousse à l'excellence technologique. Mais le développement de l'activité ne pouvait se concevoir sans le plaisir de se sentir utile, sans la réactivité et le respect des personnes qui constituent ces petits suppléments d'âme qui font qu'une entreprise est plus qu'un simple fournisseur.

DES PERFORMANCES SOLIDES

Escadrone affiche une croissance organique de +206% de 2018 à 2021 tout en maintenant de solides fondamentaux financiers, sanctionnés par la note maximale (100/100) de l'indicateur de performance Infogreffe.

NOTRE ACTIVITÉ

Escadrone vous supporte sur l'ensemble de la chaîne de valeurs depuis la formation à vos outils de collecte d'informations jusqu'au traitement et l'interprétation de vos données.

PÔLE COMMERCIAL



Le pôle commercial est à l'écoute et vous conseille sur le matériel le plus adapté à vos besoins et aux problématiques que vous rencontrez.

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT



Notre atelier permet d'adapter et faire évoluer certains équipements afin de répondre entièrement aux demandes les plus spécifiques.

PÔLE SUPPORT & MAINTENANCE



Le pôle support & maintenance est disponible 5j/7 de 8h à 18h pour vous accompagner si nécessaire dans l'utilisation et la maintenance des équipements.

CENTRE DE FORMATION DÉCLARÉ À LA DGAC



Notre pôle formation dispense des formations métiers pour tous les niveaux depuis les compétences de base jusqu'aux techniques avancées de prises de vues, de modélisation et d'utilisation capteurs spécifiques.



UN CLIENT ESCADRONE EST UN PROFESSIONNEL SEREIN

Chaque matériel est homologué conformément à la réglementation européenne. Il est démarré, mis à jour et testé avant expédition et son transport est couvert par une assurance.



UN POSITIONNEMENT À 360°

Un drone bien équipé est un outil de travail efficace qui vous fera gagner beaucoup de temps à vous et vos équipes. Escadrone conseille et accompagne un nombre croissant d'entreprises sur leurs enjeux métier en proposant des solutions de robotique autonome personnalisées. Nos clients ont accès à une large gamme de formations, de drones (aériens, terrestres, marins et sous-marins), d'équipements (capteurs, accessoires et consommables) et de logiciels couvrant un panel d'usages professionnels étendu. Le matériel et les marques distribués sont soigneusement sélectionnés grâce à une veille technologique active menée en étroite collaboration avec nos clients et notre réseau d'experts.

AÉRIEN

Le drone aérien facilite l'acquisition de données sur des zones complexes, inaccessibles ou trop vastes, tout en réduisant les risques et les coûts. Les professionnels choisissent le drone pour réaliser des inspections visuelles ou capter des données de modélisation 2D/3D.

Le drone aérien est un vecteur polyvalent, il sait embarquer des capteurs visibles, thermiques, multispectraux, LiDARS ou capteurs spécifiques. Il constitue également un renfort indiscutable pour la surveillance des infrastructures.

TERRESTRE

Escadrone propose une gamme de drones terrestres roulants et marcheurs. Ils permettent d'intervenir dans différents contextes et pour des zones difficiles d'accès, contaminées, exigeantes...

Ils offrent un panel de solutions diverses et variées allant du secours et sécurité à la surveillance et l'inspection, dans différents milieux.

MARIN

L'utilisation d'un bateau drone motorisé et autonome est un vecteur puissant pour mesurer la profondeur et le relief sous la surface de l'eau grâce à différents capteurs.

Les applicatifs sont nombreux : Accompagner les opérations de dragage et détermination du volume évacué, détermination des volumes utiles et des courbes hauteur/volume, suivi régulier de l'alluvionnement des lacs...

SOUS-MARIN

Grâce à leur faible encombrement et leur déploiement rapide, les ROV renvoient en temps réel des images en surface sans faire courir de risque aux plongeurs.

Les drones sous-marins permettent de réaliser une inspection détaillée d'un site de stockage d'eau, d'analyser la largeur d'une fissure sur un parement de barrage, d'effectuer un échantillonnage liquide ou solide.

FORMATION

Nos formations ont pour principal objectif de vous permettre de délivrer des prestations à forte valeur ajoutée. Escadrone est l'un des 3 plus importants organismes de formation en France. C'est aussi le seul à être également distributeur, ce qui permet à nos apprenants de piloter du matériel récent.

Nous avons une bonne connaissance de l'usage opérationnel des drones et concevons les supports de cours en conséquence. Escadrone limite volontairement le nombre de stagiaires par session pour garantir des conditions d'apprentissage optimales.

Nos formations sont dispensées dans nos 11 centres - pour une couverture nationale - et en intra-entreprise, par des formateurs que nous évaluons régulièrement.

Nos formations sont éligibles à de multiples organismes de financement, conformes à la Réglementation Française et préparent de manière optimale à l'examen officiel DGAC.

Nous pouvons aussi nous adapter aux demandes spécifiques des entreprises et créer des formations sur-mesure.

ILS NOUS FONT CONFIANCE



ENDEL



sonatel

orange™



RioTinto



SOPRECO



EATP
EGLETONS



IPGP
Sciences pour la planète



CONCEPTION VENTE FORMATION SUPPORT

Depuis 2014, Escadrone accompagne ses clients dans l'intégration de la robotique autonome pour des usages civils professionnels. Pionnière dans la conception, la vente, l'homologation de drones et la formation à ses usages et métiers, elle se positionne comme experte de son domaine et connaît parfaitement tous les acteurs et les produits du marché.



CONTACTEZ-NOUS

Téléphone

+33 (0)4 58 00 54 10

E-mail

contact@escadrone.com

Site web

www.escadrone.com

445 B Rue Lavoisier - 38330 Montbonnot Saint Martin

Suivez nous sur les réseaux sociaux

