



APPEL A CANDIDATURE POUR LE RECRUTEMENT DE VINGT-CINQ (25) JEUNES PATIONNES POUR UNE FORMATION GRATUITE AUX METIERS DE DRONES

I-/CONTEXTE ET OBJECTIFS

Créée en septembre 2019 sous le numéro 1286/MATED/DGAT/DAG/SDVA, **Africa Drone Valley en abrégé ADV** est une fondation qui œuvre pour la promotion de la technologie des drones en Afrique de l'ouest et particulièrement en Côte d'Ivoire.

Dans le contexte de pandémie actuel, l'Afrique en particulier la Côte d'Ivoire connaît d'énormes difficultés qui se ressentent sur notre économie nationale et sur nos PME qui ont dû fermer pour certaines, mis en chômage technique voire même licencier le personnel pour d'autres.

A la recherche donc d'alternative concrète, rapide et efficace quant à l'employabilité des jeunes, la fondation ADV en partenariat avec la Coopération Allemande à travers la GIZ et son programme pour l'Emploi et la Promotion des PME : Invest for Jobs, a mis en œuvre un projet pilote dénommé "STOP COVID BY JOB", dont l'essence consiste en la formation pendant 05 mois de 25 spécialistes en drones et leur mise à l'emploi dans divers secteurs dont notamment : BTP/Génie Civil ; Mine /énergie, audiovisuel et l'Agriculture.

Cette formation permettra alors aux bénéficiaires, d'acquérir les bases nécessaires au pilotage de drones d'une part mais aussi, comment piloter réellement et en toute sécurité des aéronefs télépilotés multirotors, ainsi que d'en faire un métier rentable.

A l'issue de la période d'entraînement au pilotage réel, le participant devra être capable de piloter un drone et d'effectuer les manœuvres, manipulations et préparations prévues dans les scénarios opérationnels S1, S2 et S3 (vol à plusieurs altitudes, et conditions différentes). Ce programme de Formation décrit en 08 modules ci-après énoncés s'effectuera en 05 sessions de 05 personnes par mois sur 05 mois. La durée maximale de formation par session est de 80 heures sur 20 jours soit 4 semaines. Le lieu de formation est le siège de la fondation ADV et le site de pilotage est quant à lui situé à Anyama.





Les modules de formations se présentent alors comme suit :

- Agriculture de précision ;
- Gestion minière et calcul de stock ;
- Cartographie et topographie appliqué au BTP par drone ;
- Surveillance des ouvrages industriels ;
- Captation aérienne et photographie événementielle ;
- Réparation et maintenance des drones ;
- Géomatique et traitement de données aériennes sur ordinateur ;
- Gestion, inventaire et surveillance forestière par drone.

Ces dits modules de formation respecteront tous la pédagogie suivante :

- Usage pratique des différents drones professionnels et leurs spécificités ;
- Mise en œuvre des différentes configurations caméras et capteurs ;
- Exercices pratiques de cadrage en indoor et outdoor ;
- Session pratique sur le terrain selon les modules (plantations, terrains, route, forêts, mines...);
- Session pratique de traitement et analyse de données sur ordinateur ;
- Sessions individuelles et des études de cas visant de noter l'autonomie du candidat à mener une mission drone jusqu'au bout.

II- Profils Et Eligibilité

Ce programme de formation s'adresse particulièrement aux jeunes diplômé(e)s sans emploi, En chômage ou en fonction dans les domaines suivants :

- Prises de Vue (opérateurs de prise de vue, assistants opérateurs, cadreur, photographes, et toute personne pratiquant la prise de vues),
- BTP et Génie civil, (Techniciens BTP et Génie civil)
- Mines et Energies, (Techniciens miniers)
- Agronomie, (Agronomes)
- Botanique et Foresterie, (Botanistes ou agents forestier)
- Electronique, (Électroniciens)
- Robotique, (Roboticiens)





- Télécommunication et Surveillance des Infrastructures Télécom, (**Technicien en télécommunication et surveillance des infrastructures télécom**)
- Sécurité d'Infrastructure Industrielles, (**Responsable de sécurité d'infrastructures industrielles**)
- Gestion de stock minier, (**Gestionnaires du stock minier**)
- Topographie (**Géomètres-Topographes**)
- Reporters d'images (**Journalistes Reporters d'Images**).

Peuvent faire acte de candidature, les personnes ayant les profils susmentionnés et remplissant les conditions ci-après :

- Etre de nationalité ivoirienne ;
- Etre âgé(e) de **18 à 35** ans au maximum ;
- Avoir une bonne connaissance de l'outil informatique ;
- Etre disponible pendant toute la durée de la formation ;
- Disposer d'une expérience préalable dans les domaines de la prise de vues ;
- Avoir Une bonne connaissance en électronique ;
- Etre récemment diplômé de préférence ;
- Avoir des notions de bases en anglais
- Joindre la fiche de poste (pour les personnes déjà en poste) ;
- Être passionné(e) par la technologie des drones civils.

III-/ DOSSIER DE CANDIDATURE

Les candidats intéressés devront envoyer :

- Une demande manuscrite adressée au Président de la fondation,
- Un Curriculum Vitae (03 pages maximum),
- Une lettre de motivation expliquant les attentes et la motivation d'intégrer le programme de formation
- Les Copies des diplômes et attestations de stage si disponibles
- Une copie d'une pièce d'identité valide
- Casier judiciaire
- Quatre photos récentes



Les candidatures se font par mail à l'adresse candidature@africadronevalley.com et en ligne via le site Internet de la fondation : www.africadronevalley.com/candidature

Dans le souci de préserver la santé des candidats pour des raisons du COVID-19, aucune candidature physique n'est autorisée au siège de la Fondation. Seuls les candidats retenus seront appelés pour un entretien et pour le dépôt des documents complémentaires.

IMPORTANT !

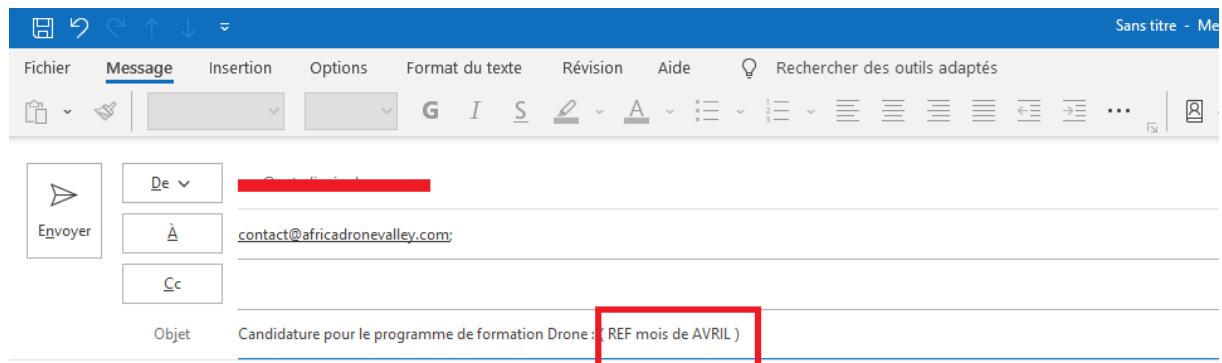
Les dossiers de candidatures incomplets ou qui ne respectent pas la procédure du présent document seront éliminés automatiquement !

Les sessions de formation seront étalées sur **05 mois** à compter du mois de **Mars** au mois de **Juillet**, en raison d'un groupe de **05 personnes par mois**.

Chaque mois les candidatures seront ouvertes du 12 au 21 du mois en cours pour valider les inscriptions pour la formation du mois d'après (*P.ex. : pour la formation du mois d'Avril, les candidats doivent s'inscrire entre le 12 et le 22 Mars*)

Les candidatures pour la première vague de formation sont ouvertes du **12 au 22 février 2021**.

N.B : vous avez la possibilité de vous inscrire pour le mois de votre choix, il vous suffit de le mentionner dans l'objet de votre mail P.ex :





Les candidatures féminines et celles de personnes présentant certains handicaps, sont vivement encouragées.

Toutes les procédures sont gratuites (De la soumission à la délivrance des certificats de fin de formation)

Pour plus d'informations, appelez aux :

+225 07 08 38 20 56

contact@africadronevalley.com

www.africadronevalley.com

