



# WMO OMM

World Meteorological Organization  
Organisation météorologique mondiale  
Organización Meteorológica Mundial  
Всемирная метеорологическая организация  
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية  
世界气象组织

## Secrétariat

7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300  
CH 1211 Genève 2 – Suisse  
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11  
Fax: +41 (0) 22 730 81 81  
wmo@wmo.int – public.wmo.int

Ref.: 20295/2021-1 0 65

Notre réf.: 19483/2021/S/AVI

26 août 2021

Annexes: 2 (disponibles en anglais seulement)

Objet: Séminaires de formation en météorologie aéronautique organisés par l'OMM, le Service météorologique du Royaume-Uni (UKMO) et le Service météorologique de Singapour (MSS), 2–4 novembre 2021, en ligne

Suite à donner: Le formulaire de candidature doit être soumis **au plus tard le 24 septembre 2021** (voir la procédure ci-après)

Madame, Monsieur,

J'ai le plaisir de vous informer que le Service météorologique du Royaume-Uni (UKMO) et le Service météorologique de Singapour (MSS) organiseront, en étroite collaboration avec la Commission des services et applications se rapportant au temps, au climat, à l'eau et à l'environnement (SERCOM), le Comité permanent des services à l'aviation (SC-AVI) et l'Équipe d'experts pour l'enseignement, la formation et les compétences (ET-ETC), des séminaires de formation en météorologie aéronautique du 2 au 4 novembre 2021.

En raison de la situation liée à la pandémie de coronavirus, ces séminaires se dérouleront entièrement en ligne.

Les séminaires, qui s'adressent particulièrement aux formateurs et aux prévisionnistes dans le domaine de la météorologie aéronautique, ont pour objet de former, et de donner des conseils et exemples concrets sur plusieurs aspects fondamentaux de la météorologie et de la prévision pour l'aviation. Ils porteront sur les sujets suivants: les dangers pour l'aviation et les messages SIGMET, les compétences et qualifications du personnel de la météorologie aéronautique, ainsi que la transformation de la prestation de services.

Les représentants permanents du Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord et de Singapour ont demandé à l'OMM d'inviter les Membres des Conseils régionaux I (Afrique), II (Asie), V (Pacifique Sud-Ouest) et VI (Europe) à désigner des personnes susceptibles de participer à la formation. Vous trouverez ci-joint le programme provisoire des séminaires ([annexe 1](#)) et le formulaire de candidature ([annexe 2](#)), tous deux en anglais.

Un premier tri des candidatures reçues sera effectué avant de sélectionner les experts. La priorité sera accordée aux experts des pays en développement ou des pays les moins avancés. Dans la mesure du possible, un équilibre entre les régions et un ratio hommes-femmes sera respecté. Il est prévu que 50 experts au maximum soient sélectionnés: 25 parmi les candidatures reçues des Membres des Conseils régionaux I et VI (ensemble) et 25 parmi celles reçues des Membres des Conseils régionaux II et V (ensemble).

Étant donné que ces séminaires se dérouleront en ligne, il est essentiel que les participants disposent d'un accès adapté à Internet et d'une capacité de bande passante suffisante.

Aux: Représentants permanents des Membres de l'OMM relevant des Conseils régionaux I (Afrique), II (Asie), V (Pacifique Sud-Ouest) et VI (Europe) (distribution retenue)

Plusieurs présentations préenregistrées, ressources documentaires et forums de discussion seront mis à la disposition des participants avant les séminaires via un portail de formation Moodle créé pour l'occasion. **Il est attendu des participants qu'ils consultent les ressources documentaires et débattent des sujets présentés pendant les séminaires.**

Les ressources documentaires seront disponibles en anglais seulement, langue dans laquelle se dérouleront les séminaires. Il est donc indispensable que les participants aient une bonne connaissance de cette langue.

Le formulaire de candidature ([annexe 2](#)) doit être complété et soumis **au plus tard le 24 septembre 2021** de la manière suivante:

- Membres de la Région I (Afrique) et de la Région VI (Europe):

Envoyer à M. Darren HARDY, Service météorologique du Royaume-Uni (UKMO) ([darren.hardy@metoffice.gov.uk](mailto:darren.hardy@metoffice.gov.uk)), avec copie à la Division des services à l'aviation de l'OMM ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int)).

- Membres de la Région II (Asie) et de la Région V (Pacific Sud-Ouest):

Envoyer à Mme Cheryl TAN, Service météorologique de Singapour (MSS) ([Cheryl\\_Tan@nea.gov.sg](mailto:Cheryl_Tan@nea.gov.sg)), avec copie à la Division des services à l'aviation de l'OMM ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int)).

Nous vous prions de bien vouloir noter que, pour des raisons d'organisation, aucune demande d'inscription ne pourra être prise en considération après le **24 septembre 2021**. Les experts sélectionnés seront informés au plus tard le 1<sup>er</sup> octobre 2021.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à contacter le Secrétariat de l'OMM, Division des services à l'aviation ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int)).

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.



Elena Manaenkova  
pour le Secrétaire général

**WMO/UK Met Office/Meteorological Service Singapore  
Aviation Meteorology Training Seminar**

**2 to 4 November 2021 (Online)**

Ref.: 20295/2021-1.0 GS

**PROVISIONAL PROGRAMME**

NOTE. — *There will be a series of pre-seminar resource materials available on the WMO Standing Committee on Services for Aviation (SC-AVI) Moodle training portal ([aviationtraining.wmo.int/moodle/](http://aviationtraining.wmo.int/moodle/)). These will be made available in advance of the online seminars. **Participants are required to interact with and complete the online resource materials prior to joining the online seminars.** The pre-seminar resource materials would require approximately one half-day of time (cumulative).*

Topics to be covered by the pre-seminar resource materials and online seminars comprise:

1. Provision of SIGMET, forecasting of thunderstorms (severe convection) for SIGMET, and forecasting of turbulence for SIGMET.
2. Aeronautical meteorological personnel (AMP) competency and qualification requirements and associated developments.
3. Service delivery transformation (long-term plan) and the changing role of AMP.

**Tentative Timetable**  
(*Precise timings may be subject to change*)

<b>November 2021</b>	<b>Tuesday 2</b>	<b>Wednesday 3</b>	<b>Thursday 4</b>
<b>Asia and South-West Pacific</b>	Session 1: SIGMET 0600-0700 UTC	Session 2: AMP competency 0600-0700 UTC	Session 3: Service delivery transformation 0600-0700 UTC
<b>Africa and Europe</b>	Session 1: SIGMET 1000-1100 UTC	Session 2: AMP competency 1000-1100 UTC	Session 3: Service delivery transformation 1000-1100 UTC

**WMO/UK Met Office/Meteorological Service Singapore  
Aviation Meteorology Training Seminar**

**2 to 4 November 2021 (Online)**

Ref.: 20295/2021-1.0 GS

**NOMINATION FORM  
(To be completed in ENGLISH ONLY)**

The Government of .....(country) nominates the following candidate as a participant of the above-mentioned seminar (please complete in BLOCK CAPITALS):

<b>Family name</b>		
<b>Given name</b>		
<b>Country</b>		
<b>Official work address</b>		
<b>Delegate telephone</b> (including international dial code)	+	
<b>Delegate e-mail</b> ( <a href="mailto:example@example.com">example@example.com</a> )		
<b>Delegate nationality</b>		
<b>Delegate date of birth</b> (DD/MM/YY)		
<b>Delegate gender</b> <b>(optional)</b> (Male/Female/Other)		

Current position of applicant at NMHS (or other aeronautical meteorological service provider) and concise description of duties:

Position held:

Duties:

[Continue on separate sheet if required]

Ref.: 20295/2021-10 GS

How does the applicant intend to use what they learn at this seminar to benefit the NMHS (or other aeronautical meteorological service provider)?

[Continue on separate sheet if required]

Working language of the applicant: .....

**Note: The working language of the seminar is English. For applicants whose working language is NOT English, this nomination form MUST be accompanied by relevant language proficiency certification to prevent delays in processing.**

Contact details of the nominating Permanent Representative with WMO:

<b>Permanent Representative name</b>	
<b>Official work address</b>	
<b>Official telephone</b> (including international dial code)	+
<b>Official e-mail</b> ( <a href="mailto:example@example.com">example@example.com</a> )	

*I understand that the personal data provided in this Nomination Form will be used by WMO, the UK Met Office and/or the Meteorological Service Singapore only for the purposes of administering the seminar.*

**Date** (DD/MM/YY): .....

**Signature of Permanent Representative with WMO:** .....

\_\_\_\_\_

To be completed and returned **BY EMAIL ONLY** not later than **24 SEPTEMBER 2021** as follows:

**Members in RA I (Africa) and RA VI (Europe):**

Send to Mr Darren HARDY, United Kingdom Met Office ([darren.hardy@metoffice.gov.uk](mailto:darren.hardy@metoffice.gov.uk))  
with copy to the WMO Services for Aviation Division ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int))

**Members in RA II (Asia) and RA V (South-West Pacific):**

Send to Ms Cheryl TAN, Meteorological Service Singapore ([Cheryl\\_Tan@nea.gov.sg](mailto:Cheryl_Tan@nea.gov.sg))  
with copy to the WMO Services for Aviation Division ([aviation@wmo.int](mailto:aviation@wmo.int))

\_\_\_\_\_