



Notre réf.: 6495915/2025/S/DMPS/TCP/RAIV Miami 2026

12 janvier 2026

Annexes: 2 (disponibles en anglais seulement)

Objet: Atelier du Conseil régional IV sur les prévisions et les avis d'ouragans (Miami, Floride, États-Unis d'Amérique, 20-24 avril 2026)

Suite à donner: Désigner un(e) expert(e) et faire parvenir au Secrétariat de l'Organisation météorologique mondiale (OMM), dans les meilleurs délais et **au plus tard le 6 février 2026**, le formulaire de désignation dûment rempli ([annexe I](#))

Madame, Monsieur,

J'ai le plaisir de vous informer que le Gouvernement des États-Unis a accepté d'accueillir à Miami, du 20 au 24 avril 2026, l'atelier susmentionné, destiné au Conseil régional IV (Amérique du Nord, Amérique centrale et Caraïbes).

L'atelier se tiendra dans les locaux du Centre météorologique régional spécialisé/Centre des ouragans relevant du Service météorologique national de l'Administration américaine pour les océans et l'atmosphère (NOAA). Un service d'interprétation simultanée sera assuré en anglais et en espagnol. Vous trouverez ci-joint un aperçu du programme provisoire ([annexe II](#)). Une note d'information à l'intention des participants sera fournie en temps utile.

Cet atelier a pour objectif de former des spécialistes de la prévision opérationnelle des ouragans issus de la Région IV, d'aider les Membres de cette région à améliorer les prévisions opérationnelles et les avis relatifs aux cyclones tropicaux, et de permettre aux participants de comprendre les décideurs du domaine de la gestion des catastrophes et de mieux communiquer avec eux. Il s'adresse particulièrement aux météorologues qui ont déjà une expérience pratique de la prévision opérationnelle des cyclones tropicaux, et leur proposera des activités de perfectionnement et de rafraîchissement des connaissances.

Je vous invite donc à désigner, parmi vos collaborateurs, un(e) expert(e) dans le domaine des prévisions opérationnelles et avis d'ouragans susceptible de participer à cet atelier. Pour que ce dernier soit utile et qu'il ait des retombées positives sur les activités de votre Service, il est fortement recommandé que l'expert(e) que vous aurez désigné(e) soit un(e) prévisionniste participant actuellement aux tâches opérationnelles de votre Service dans le domaine de la prévision des ouragans et des phénomènes météorologiques apparentés. L'intéressé(e) devra répondre aux critères suivants:

- 1) Être titulaire d'un diplôme universitaire ou d'un titre équivalent, de préférence dans le domaine des géosciences (météorologie, hydrologie, géophysique, sciences de l'environnement, etc.);

Aux: Représentants permanents des Membres du Comité des ouragans de l'OMM suivants: Canada, Espagne, États-Unis d'Amérique, France, Portugal, Royaume des Pays-Bas, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord (distribution restreinte)

cc: M. Evan Thompson, Président du Conseil régional IV, Kingston (Jamaïque)
M. Mike Brennan, Président du Comité des ouragans, Miami
M. Richard Pasch, Spécialiste principal des ouragans, Centre national des ouragans, Miami

- 2) Prévoir de continuer de travailler dans votre Service pendant une longue période après avoir participé à l'atelier.

J'espère que votre pays saisira l'occasion qui lui est offerte et désignera un(e) expert(e) remplissant les conditions requises et que, compte tenu de la modicité des fonds alloués à cet atelier, votre Service pourra prendre en charge les frais de participation de l'intéressé(e).

Je vous saurais gré de bien vouloir renvoyer le formulaire de désignation dûment rempli ([annexe I](#)) au Secrétariat de l'OMM, à Mme Anne-Claire Fontan (acfontan@wmo.int), M. Yasushi Mochizuki (ymochizuki@wmo.int) et Mme Barbara Tapia (btapia@wmo.int), dans les meilleurs délais et **au plus tard le 6 février 2026**.

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



Ko Barrett
pour la Secrétaire générale

RA IV WORKSHOP ON HURRICANE FORECASTING AND WARNING

Miami, Florida, USA, 20–24 April 2026

NOMINATION FORM

The Government of nominates the following candidate as a participant in the abovementioned training workshop:

| | | | |
|-------------------------|----------|--------|----------|
| Family Name | | | Mr/Ms/Dr |
| First Name | | | |
| Address | | | |
| City – Country | | | |
| Telephone | Office + | Home + | |
| Email | | | |
| Date of Birth | | | |
| Passport No. | | | |
| Expiry Date | | | |
| Primary Language | | | |

Qualifications (certificates, diplomas or degrees):

.....

.....

.....

Training in the field of meteorology (other than as noted in above):

.....

.....

.....

Present position and brief description of current duties (please include public weather services functions, if any):

.....

.....

.....

Brief description of past relevant professional/operational experience (please include experience in aspects of public weather services (for example, media work, working with disaster management, public outreach and education, etc.) if any and/or relevant planned future work/activities):

.....

.....

.....

Name and address of person to be notified in case of emergency:

.....

.....

.....

Date

Signature of Permanent Representative

To be completed and sent by email no later than **6 February 2026** to:

Mr Yasushi Mochizuki (ymochizuki@wmo.int),
Ms Anne-Claire Fontan (acfontan@wmo.int), and
Ms Barbara Tapia (btapia@wmo.int)

RA IV WORKSHOP ON HURRICANE FORECASTING AND WARNING

Miami, Florida, USA, 20–24 April 2026

PROVISIONAL PROGRAMME

While the workshop will include lectures and presentations, emphasis will be placed on group interactions and practical, hands-on exercises.

The main subject areas to be covered will include:

- Tropical analysis and tropical waves
- Tropical cyclone genesis and structure
- Use of reconnaissance aircraft data
- Doppler radar
- Satellite applications, including the Dvorak technique, microwave and scatterometer
- NWP, ensemble guidance and tropical cyclone track prediction models
- Tropical cyclone track and intensity forecasting
- Rainfall forecasting
- Probabilistic guidance and wind speed probabilities
- Marine forecasting and other TPC/TAFB products
- Storm surge
- Extratropical transition
- Interannual and intraseasonal TC variability/Seasonal forecasting
- Operational TC forecasting and advisory preparation
- Communication and coordination with emergency managers. Messaging:
 - Hurricane Risk
 - Tropical Cyclone Hazards (wind, rain, storm surges, tornadoes, ...)
 - Uncertainty
 - NHC Advisory Products
 - NHC Wind Speed Probability and Storm Surge Products
- Coordination with the media
- Quiz for the whole workshop
- Conclusions and recommendations

The programme will also include an overview of current research topics and current weather map discussions.
