



World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale

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 – www.wmo.int

Weather • Climate • Water
Temps • Climat • Eau

Nuestra ref.: 8541-16/WD/TCP/MIAMI-2016

GINEBRA, 5 de enero de 2016

Anexo: 1 (disponible en inglés solamente)

Asunto: Taller sobre predicción y aviso de huracanes y servicios meteorológicos para el público de la Asociación Regional IV (Miami, Florida, Estados Unidos de América, 29 de febrero a 11 de marzo de 2016)

Finalidad: Enviar a la Secretaría de la OMM, a más tardar el **19 de enero de 2016**, el formulario de designación debidamente cumplimentado

Estimado señor/Estimada señora:

Me complace informarle que el Gobierno de Estados Unidos de América se ha ofrecido amablemente a acoger el Taller sobre predicción y aviso de huracanes y servicios meteorológicos para el público de la Asociación Regional IV en Miami (Florida) del 29 de febrero al 11 de marzo de 2016.

El Taller tiene por objeto formar a predictores de huracanes de la Región y asistir a los Miembros de la Asociación Regional IV (AR IV) en sus esfuerzos por mejorar las predicciones y los avisos operativos de ciclones tropicales, así como los servicios meteorológicos para el público conexos. En el Taller se impartirá formación de perfeccionamiento y actualización de los conocimientos y estará destinado especialmente a meteorólogos que ya tengan experiencia práctica en la predicción operativa de ciclones tropicales.

El Taller, que dispondrá de servicios de interpretación simultánea al español y al inglés, tendrá lugar en el Centro Meteorológico Regional Especializado (CMRE) de Miami — Centro de Huracanes del Servicio Meteorológico Nacional de la Administración Nacional del Océano y de la Atmósfera (NOAA). A su debido tiempo se enviará un esquema del programa provisional y una nota informativa destinada a los participantes.

Por consiguiente, tengo el placer de invitarle a que designe a un experto en predicción y aviso de huracanes de su Servicio para que participe en este Taller. Con la finalidad de garantizar la eficacia del Taller y sus efectos positivos en la labor de su Servicio, se recomienda encarecidamente que el experto designado sea un predictor que se ocupe actualmente de la predicción de huracanes y de otros fenómenos meteorológicos conexos, que participe directamente en las tareas operativas de su Servicio y que cumpla los requisitos siguientes:

A los Representantes Permanentes de los Miembros del Comité de Huracanes de la AR IV (distribución limitada)

copias: Sr. Juan Carlos Fallas Sojo, presidente de la AR IV)
Dr. Richard Knabb, presidente del Comité de Huracanes) (para información)
de la AR IV)
Dr. Richard Pasch, especialista superior en huracanes (Miami))

- ser titular de un diploma universitario u otro equivalente, preferiblemente en geociencias (meteorología, hidrología, geofísica, ciencias medioambientales, entre otras);
- tener la intención de seguir trabajando en su Servicio durante muchos años tras participar en el Taller.

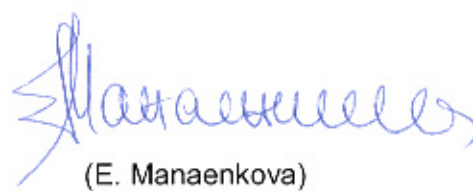
Debido a la limitada disponibilidad de fondos para este Taller, se espera que su Servicio pueda sufragar los gastos relativos a la asistencia del participante designado. No obstante, si así se le solicita, la OMM estaría dispuesta a examinar la posibilidad de proporcionar ayuda financiera (gastos de viaje y una suma global en lugar de dietas) para la participación de su experto. En caso de que desee solicitar esa ayuda financiera, sírvase indicarlo en el formulario de designación adjunto a la presente.

En lo que respecta a la cobertura del seguro de la OMM para las personas que no son funcionarios de la Organización, le ruego que, antes de que el participante de su país en el Taller emprenda viaje, señale a su atención lo siguiente:

"En el caso de las personas que no son funcionarios de la Organización pero han sido autorizadas a viajar a sus expensas y/o reciben una dieta de ella, la OMM acepta una responsabilidad limitada en cuanto a la indemnización en caso de muerte, enfermedad o lesión imputable a la asistencia a reuniones o a la prestación de servicios en su nombre. Por tanto, esas personas son totalmente responsables de cualquier gasto resultante de circunstancias que no son atribuibles a la asistencia a reuniones o a la prestación de servicios en nombre de la Organización, y de la concertación de cualquier seguro de vida, enfermedad o de otro tipo que consideren conveniente".

Espero que su país aproveche esta oportunidad que se le brinda para designar a un experto idóneo. A ese respecto, le agradecería que enviara el formulario de designación debidamente cumplimentado a la Secretaría de la OMM a más tardar el **19 de enero de 2016**.

Le saluda atentamente.



(E. Manaenkova)
por el Secretario General

WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

=====

8541-16/WDS/TCP/MIAMI-2016, ANNEX

RA IV WORKSHOP ON HURRICANE FORECASTING AND WARNING AND PUBLIC WEATHER SERVICES

Miami, Florida, USA, 29 February – 11 March 2016

NOMINATION FORM

The Government of nominates the following candidate as a participant on the above training workshop:

Family Name			Mr / Ms / Dr
First Name			
Address			
City – Country			
Telephone	Office +	Home +	
Fax	Office +	Home +	
E-mail			
Date of Birth			
Passport No.			
Expiry Date			
Primary language *			

* For nominees whose primary language is not English or Spanish, this nomination form **must** be accompanied by a relevant language proficiency certificate as a necessary condition for acceptance.

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 (e.g. 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:

.....

.....

.....

Please complete if financial assistance is required from WMO:

Support required: YES ☐ NO ☐

.....
Date

.....
Signature of Permanent Representative

To be completed and returned by fax + 41-22-730-8021 or by mail, at the latest by **19 January 2016** to:

The Secretary-General
World Meteorological Organization
Case postale 2300
CH-1211 GENEVA 2
Switzerland

Attn: Dr Taoyong Peng (TPeng@wmo.int)
Copy: Ms Anne-Claire Fontan (acfontan@wmo.int)
Ms Catherine Bihute (cbihute@wmo.int)
TCP/WDS

WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

=====

8541-16/WDS/TCP/MIAMI-2016, ANNEX II

RA IV WORKSHOP ON HURRICANE FORECASTING AND WARNING AND PUBLIC WEATHER SERVICES

Miami, Florida, USA, 29 February – 11 March 2016

INFORMATION NOTE FOR PARTICIPANTS

1. Date and place of the workshop

The RA IV Workshop on Hurricane Forecasting and Warning including Public Weather Services topics will be held at the RSMC Miami - Hurricane Center from 29 February to 11 March 2016. The full address is:

National Hurricane Center (NHC)
11691 SW 17th Street
MIAMI, FL 33165-2149
USA

Fax: (+1-305) 553-1901
Tel: (+1-305) 229-4402

The Center is in the University Park Campus of Florida International University.

The workshop will open at 08:30 a.m. on Monday, 29 February 2016.

2. Working languages: English and Spanish.

3. Immigration and health requirements

Information on visa requirements and on requirements, if any, for health certificates is available from airlines and travel agents. Those needing and not already holding appropriate visas should apply **as soon as possible** at the nearest US Embassy.

Please note that there have been changes to visa requirements/procedures and additional procedures which have increased the length of time required to obtain a visa.

4. Currency

In the USA the unit of currency is the US dollar. US dollar traveller's cheques and credit cards (American Express, Diners Club, Master Card, Visa, etc.) are accepted in most of the major outlets.

Very important information

Participants **MUST** bring with them US dollars, travellers cheques and/or cash for the length of their stay. There are **NO BANKS** in Miami that will cash a cheque, even United States Federal Government cheques unless the person has an account in the bank.

5. Accommodation

WMO has negotiated a group rate of **US\$ 116.00** per person per suite per night, plus 13% government tax with the "Candlewood Suite" hotel. To secure the negotiated group rate, **all participants who will be funded by WMO are requested to stay in the "Candlewood Suites" hotel.** Other participants funded by their own governments are encouraged to stay in the same hotel. However, all participants will be responsible for booking their own hotel rooms and for payment of hotel bills. The address of the hotel is:

Candlewood Suites
8855 NW 27th St.
MIAMI, FL 33172
USA

Tel: (+1-305) 591-9099
Fax: (+1-305) 591-4117
Email: haydee.letto@ihg.com (Ms Haydee Leto)
yoan.nieves@ihg.com (Mr Yoan Nieves)
Web-site: <http://www.candlewoodsuites.com>

You may send an email to Mr Yoan Nieves (yoan.nieves@ihg.com) for reservation.

The focal point for NHC is:

Dr Richard J. Pasch
National Hurricane Center (NHC)
11691 SW 17th Street
MIAMI, Florida (FL) 33165-2149
USA

E-mail: richard.knabb@noaa.gov
Fax: (+1-305) 553 1901
Tel.: (+1-305) 229 4410

6. Transportation

Free transportation will be provided on workshop days between the Candlewood Suites and the NHC. On the morning of Monday, 29 February 2016, the bus will leave the hotel at 7:50 a.m.

The two choices for transportation from the airport are:

Super Shuttle Service: This service has uniformed representatives outside the baggage claim area at the airport. They are dressed in dark pants and yellow shirts that say "Super Shuttle". Participants will need to give them the zip code number of their destination (e.g. zip code for the Candlewood Suites is 33172) so that the shuttle employee may give them an exact price. If they cannot find a representative at the airport they may call 871-2000 to make the necessary arrangements.

Taxi Service: The number to call for taxi service is 888-8888 or there are always plenty of taxis at the airport. Taxis may cost significantly more than the Super Shuttle.

7. Other information

The Director, NHC, and his staff will make every effort to assist participants upon their arrival in the United States, although no special arrangements can be made to facilitate personal entry and customs clearance or transportation from or to the airport.

WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION
=====

8541-15/WDS/TCP/MIAMI-2016, ANNEX I

**RA IV WORKSHOP ON HURRICANE FORECASTING AND WARNING
AND PUBLIC WEATHER SERVICES**

Miami, Florida, USA, 29 February – 11 March 2016

OUTLINE OF 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:

- The large-scale tropics - an overview
- An overview of hurricane research
- Tropical analysis and tropical waves
- Marine forecasting and other TPC/TAFB products
- Satellite applications, including rainfall, the Dvorak technique, microwave and scatterometer
- Tropical cyclone genesis and structure
- NWP, ensemble forecasting, and TC track prediction models
- Developing a user focus
- Doppler radar
- Storm surge
- Extratropical transition
- Interannual and intraseasonal TC variability/Seasonal forecasting
- Best track, CLIPER and wind radii CLIPER/Wind speed probabilities
- TC track and intensity forecasting
- Operational TC forecasting and advisory preparation
- Guiding principles of the WMO PWS Programme
- Partnership with the media
- Partnership with disaster warning agencies
- Raising visibility and status of NMHSs through effective PWS
- Participants descriptions of national PWS Programme
- Improving national PWS Programmes
- Conclusions and recommendations

The programme will also include current weather map discussions.
