

**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.: 11293/2024-110 S/HWR

Notre réf.: 11293/2024/S/HWC

11 juillet 2024

Annexe: 1 (disponible en anglais seulement)

Objet: Formation sur l'installation, la configuration et la mesure dans le domaine de l'hydrométrie opérationnelle et sur les lignes directrices pour l'évaluation des systèmes de prévision des inondations et d'alerte précoce de bout en bout dans la Région I (Le Caire, Égypte, 6-17 octobre 2024)

Madame, Monsieur,

J'ai le plaisir de vous informer que le Bureau de l'enseignement et de la formation professionnelle, la Division de l'hydrologie et des ressources en eau et la Division de la surveillance du système Terre de l'Organisation météorologique mondiale (OMM) organisent, en collaboration avec le Service météorologique égyptien (EMA) et sous les auspices du Centre régional de formation professionnelle du Caire, une formation en présentiel pour des pays cibles de la Région I, au Caire, du 6 au 17 octobre 2024.

La première semaine de formation (du 6 au 10 octobre 2024) sera consacrée à l'installation, la configuration et la mesure dans le domaine de l'hydrométrie opérationnelle afin de doter les hydrologues et les techniciens en hydrologie du Conseil régional I de compétences pratiques en la matière, conformément aux cadres de compétences requis par l'OMM. Les participants mettront à jour leurs connaissances sur les mesures du débit des cours d'eau, la collecte efficace des données hydrologiques et le contrôle de la qualité de ces dernières.

L'objectif de la deuxième semaine de formation (du 13 au 17 octobre 2024) est de faire acquérir aux participants les compétences nécessaires pour utiliser les outils détaillés dans les [Assessment Guidelines for End-to-End Flood Forecasting and Early Warning Systems](#) (WMO-No. 1286) (Lignes directrices pour l'évaluation des systèmes de prévision des inondations et d'alerte précoce de bout en bout). Ces lignes directrices fournissent un ensemble d'outils utiles, pratiques et flexibles pour soutenir le processus d'évaluation. La formation porte sur l'ensemble du cycle de valeur des systèmes d'alerte précoce de bout en bout pour la prévision des inondations, y compris la collecte et la gestion des données, le traitement des données, la modélisation, les approches intégrées de prévision et d'alerte axées sur les impacts et fondées sur les risques, et le recueil des retours d'information des utilisateurs après les événements. La diffusion et la communication d'alertes et de conseils au public et aux décideurs, soit «sur le dernier kilomètre», revêtent une importance capitale.

Tous les participants seront inscrits à un cours préalable en ligne, qui se déroulera du 5 au 23 août 2024, afin de les familiariser avec les outils des lignes directrices. Ce cours en ligne comprendra un quiz et d'autres éléments interactifs. Les résultats du cours en ligne serviront à sélectionner un participant par pays pour assister à la formation en présentiel de deux semaines.

Aux: Représentants permanents des Membres de l'OMM suivants: Cabo Verde, Cameroun, Érythrée, Éthiopie, Gambie, Ghana, Kenya, Libéria, Libye, Ouganda, République du Soudan du Sud, Rwanda, Sierra Leone, Somalie et Soudan (distribution restreinte)

cc: Conseillers en hydrologie
Bureau régional de l'OMM pour l'Afrique

Je vous saurais gré de bien vouloir désigner, en consultation avec le conseiller en hydrologie de votre pays, jusqu'à trois candidats, à votre meilleure convenance et au plus tard le **31 juillet 2024**, de façon qu'ils participent au cours de formation préalable. L'un de ces candidats sera sélectionné pour participer à la formation en présentiel.

Veillez renvoyer un formulaire de candidature (voir l'annexe) dûment rempli pour chaque candidat à:

Mme Silvana Alcoz
(salcoz@wmo.int)

avec copie à:

M. Nirina Ravalitera
(nravalitera@wmo.int).

Les candidats recevront directement des instructions supplémentaires concernant la formation ainsi que tous les détails pratiques.

Il convient de noter que nous encourageons les Membres à prendre en charge les frais de voyage de leurs participants. L'OMM est toutefois disposée à fournir une assistance financière à un participant par Membre.

Je ne doute pas que ces activités présenteront un intérêt pour votre Service. Cette formation permettra aux participants d'améliorer leurs compétences en hydrométrie et de mieux comprendre les capacités de leur pays en matière de prévision des inondations et d'alerte précoce de bout en bout.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.



Ko Barrett
pour la Secrétaire générale

WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

Weather, Climate and Water



Trainings on the "Installation, Configuration and Measurements in Operational Hydrometry" and on the "Assessment Guidelines for End-to-End Flood Forecasting and Early Warning System" in RA I
Pre-online course, starting in August 2024
Face-to-face trainings, 6-17 October 2024

PARTICIPANT NOMINATION FORM

Please fill in one form per participant and send it by e-mail
to: salcoz@wmo.int cc: nravalitera@wmo.int

The Permanent Representative of

with WMO nominates the following candidate to participate in the above courses:

PERSONAL DETAILS:

FAMILY NAME:

FIRST NAME:

GENDER:

MALE

FEMALE

ORGANIZATION:

CURRENT ROLE AND RESPONSIBILITIES:

(e.g. field technician, forecaster, water resources manager, etc.)

E-MAIL:

Note: The nominated participant will be directly enrolled for the online course.
Only one participant per country will be selected for the face-to-face training taking place from 6 to 17 October 2024 in Cairo, Egypt.
