



Building Bridges in Research Ethics Training

TrainRing and Resources in Research Ethics Evaluation TRREE- for Africa

Dominique Sprumont (Switzerland) Clement Adebamowo (Nigeria), Jérôme Ateudjieu (Cameroon), Cédric Baume (Switzerland), Charles Becker (Senegal), Marie-Charlotte Bouësseau (WHO), Ogobara Doumbo (Mali), Marie Hirtle (Canada), Joyce Ikingura (Tanzania), Wen Kilama (Tanzania), Dirk Lanzerath (Germany), Sébastien Lormeau (Canada), Peter Ndumbe (Cameroon), Alassane Niaré (Mali), Aceme Nyika (Zimbabwe), Jean-François Perret (Switzerland), Marcel Tanner (Switzerland), Douglas Wassenaar (South Africa), John R. Williams (WMA)



Commission for Research Partnerships with **Developing Countries** -KFPE





TRREE-for Africa: What ?

Training and capacity building initiative

- [e-Learning](#)
- [e-Resources](#)

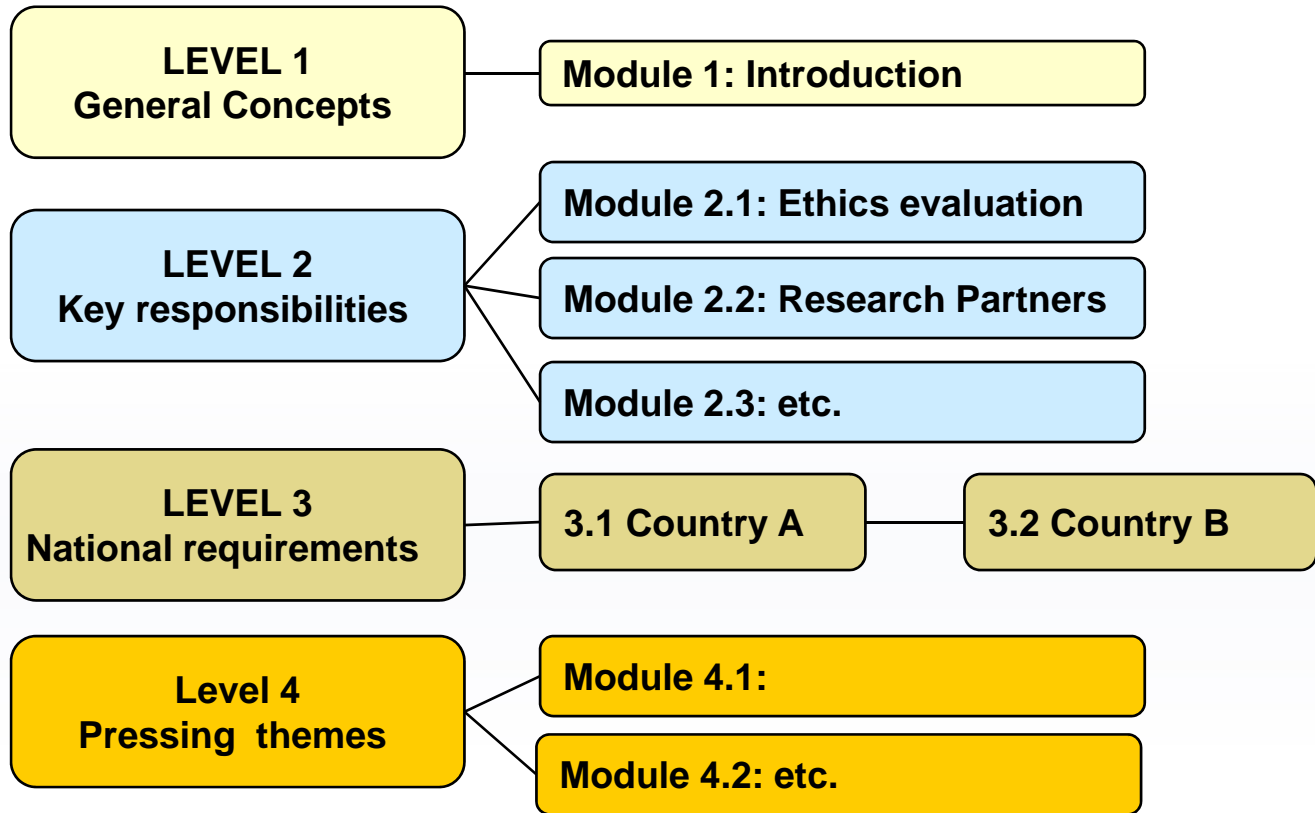
Trilingual (French-English-German)

Freely available

Open code software



General Structure of e-Learning Program



First phase (yellow) and additional content (white) of website



e-Learning

e-Resources

2 modules from levels 1, 2 or 4

Introduction

Ethics Evaluation

Level 3 modules

Mali

Cameroon

Tanzania

Switzerland

Senegal, Nigeria, Mozambique, Germany, Canada etc.

Laws, regulations, policies guidelines from:
International, regional bodies
Mali, Cameroon, Tanzania, South Africa, Sénégal, Nigeria
Canada, Switzerland, Germany, etc.

Other African countries
Other European and Northern countries

Trilingual Glossary, bibliography, Hyper links

Links to other sites and resources: Jurisdictional and thematic (Health Research Web)

Events calendar? TRREE documents ...



TRREE-for Africa: How ?

- Collaborative
- Collegial
- Bi-directional
- African perspective with-in an international perspective
- Based on universal principles of ethics



TRREE- Setting priorities (1)

Needs assessment Questionnaire

- Conceived, pre-tested and validated
- Approved by RECs in Cameroon, Mali, Tanzania and Switzerland
 - Submitted to ethics committee members in Cameroon, Mali & Tanzania
 - 109 contacted / 255 total in 3 countries
 - 68 % response rate (74/109)

ANALYSIS BY JÉRÔME ATEDJIEU



TRREE- Setting priorities (2)

Summary of Results of the NAQ

- 71% of respondents already had some sort of training in ethics (58 % in Switzerland)
- Priority in terms of content:
 - Fundamental principles of ethics
 - Applicable normative framework
 - How to conduct ethics review
- Audience
 - REC members & researchers

Ateudjieu Jérôme, Baume Cédric, Joyce Ikingura, Marie Hirtle, Alassane Niaré and Dominique Sprumont, Training Needs Assessment in Research Ethics Evaluation Among Research Ethics Committees Members in Three African Countries: Cameroon, Mali And Tanzania, in *Developing World Bioethics*, September 2009

Dominique Sprumont, Formation de base en éthique de la recherche : retour aux sources avec le projet TRREE, in *Bioetica Forum*, Décembre 2009



TRREE

FOR AFRICA • POUR L'AFRIQUE

FORMATION ET RESSOURCES POUR L'ÉVALUATION ÉTHIQUE DE LA RECHERCHE

Français (fr)

ACCUEIL À PROPOS OBJECTIFS ÉQUIPE FINANCEMENT & PARTENARIATS NOUS JOINDRE

Non connecté. (Connexion)

MENU PRINCIPAL

- e-Learning
- e-Ressources

COURS

- Module 1
- Module 2
- Module 3

Tous les cours ...

CONNEXION

Utilisateur

Mot de passe

Connexion

Créer un compte
Mot de passe perdu ?



TRREE-Afrique est un projet financé par EDCTP.

Visiter EDCTP >>>

TRREE-Afrique est une initiative visant le renforcement des compétences en éthique pour la recherche impliquant des personnes menée dans les pays d'Afrique notamment par le développement d'un programme de formation en ligne.

Ce site donne gratuitement accès - en français, anglais et allemand - à :

- un **apprentissage en ligne** (e-learning) : formation à distance sur l'éthique de la recherche qui est disponible via internet &
- des **ressources en ligne** (e-ressources) sur un site web participatif qui rend disponible des documents à caractère législatif et politique, au niveau international, régional et national

En promouvant une formation bidirectionnelle, TRREE-Afrique se concentre sur les principes et les règlements éthiques internationalement reconnus tout en intégrant des problématiques et perspectives africaines locales qui sont pertinentes pour tous ceux qui doivent assurer la protection des participants à la recherche et qui promeuvent les standards éthiques les plus élevés.

Enregistrez-vous maintenant!

En savoir plus sur le projet:

- À propos de TRREE
- Objectifs
- Notre équipe
- Financement et partenariats
- Nous joindre
- Glossaire
- Bibliographie
- Droits d'auteur, remerciements & crédits

The Nebra Report is available here:

TRREE DANS L'ACTUALITÉ



TRREE participe à la 4ème conférence internationale sur les TIC pour le développement, l'éducation et la formation, Dakar, du 27 au 29 mai 2009

En savoir plus >>>



Le rapport du *Networking for Ethics on Biomedical Research in Africa* - Travail en réseau en faveur de l'éthique de la recherche biomédicale en Afrique - (NEBRA) est disponible sur le site de TRREE.

Télécharger maintenant >>>



Follow-up

- Elearning.trree.org (online since June 2009)
- Recognition as continuing education program for physicians by the Swiss Medical Association (October 2009)
- New countries included for 2010 (Senegal, Nigeria, Mozambique, South Africa) (funding pending)
- New languages available for 2010 (Spanish, Portuguese) (funding pending)
- New structures for a sustained development in coordination with all partners and other similar initiatives
- Collaboration with Health Research Web / AVAREF



TRREE- for Africa: Latest Figures (8 October 2009)

- **SINCE LAUNCH (June 19, 2009)**
 - Number of visits: 6503 (5098, Sept. 18)
 - Number of registered participants: 574 (390, Sept. 18)
From 51 countries (36, Aug. 27) (23 in Africa)
 - > *United-States (155) -> Switzerland (82) -> Mali (42)*
 - > *Cameroon (32) -> Ghana (28) -> Nigeria (24) -> Zambia (24) -> Tanzania (21) -> Kenya (16) -> India (14)*
 - *Number of participants who completed the modules: 185 (110, Sept. 18)*
 - *Number of certificates issued: 127 (64, Sept. 18)*



TREE
Training and Resources in
Research Ethics Evaluation
FOR AFRICA

Where we are !





TRREE
Training and Resources in
Research Ethics Evaluation
FOR AFRICA

Zertifikat Certificat

Certificado Certificate

Promouvoir les plus hauts standards éthiques dans la protection des participants à la recherche biomédicale
Promoting the highest ethical standards in the protection of biomedical research participants

Certificat de Formation – Training Certificate

Ce document atteste que – this document certifies that

VOUS - YOU

a complété avec succès le - has successfully completed the **[Module 1 & 2]**

Du programme de formation TRREE en évaluation éthique de la recherche
Of the TRREE training programme in research ethics evaluation

14 October 2009

Professeur Dominique Sprumont
Coordinateur TRREE Coordinator



Programme de Formation continue reconnue par la FMH – 5 Crédits
Continuing Education Program Recognized by the FMH – 5 Credits

Ce programme est soutenu par - This program is supported by :

European and Developing Countries Clinical Trials Partnership (EDCTP) (www.edctp.org) - Swiss National Science Foundation (www.snf.ch) - Canadian Institutes of Health Research (<http://www.cihr-irsc.gc.ca/e/2891.html>) -
Swiss Academy of Medical Science (SAMS/ASSM/SAMW) (www.samw.ch) - Commission for Research Partnerships with Developing Countries (www.kfpe.ch)