**FORMATION À L’ÉCRITURE D’ARTICLE SCIENTIFIQUE**

**Cotonou, Bénin - Lundi 13 au vendredi 17 octobre 2014**

**Contexte de la formation**

**Les publications** des résultats de recherches dans des revues scientifiques sont désormais **incontournables pour l’évaluation des chercheurs et pour la valorisation de leurs travaux et de leurs organismes d’affiliation**.

Les chercheurs comme leurs doctorants ont souvent des **difficultés à écrire des articles scientifiques pour valoriser leurs recherches** dans des revues scientifiques internationales à comité de lecture par **manque de maîtrise de la structuration et de l’écriture d’articles scientifiques**.

La formation proposée porte sur l’écriture d’articles scientifiques. Elle est très appliquée à partir des résultats acquis par les chercheurs et doctorants. Elle permet de donner aux participants les bases indispensables de la publication scientifique en s’appuyant sur les normes d’édition internationales, puis de les aider à les appliquer en travaillant, point par point, leurs propres projets d’articles. **L’objectif est d’augmenter les chances d’acceptation des futurs articles.**

À l’issue de la formation, le stagiaire devra être en mesure de :

• comprendre le circuit de production d’un article (liens entre auteurs – éditeurs – référés) ;

• construire un article point par point à partir de la structure standard imposée au niveau international pour l’écriture d’un article scientifique ;

• respecter les normes internationales d’écriture des unités de mesures, de présentation des tableaux et figures, de rédaction des références bibliographiques, etc.

• construire une bonne bibliographie relative à son sujet de recherche ;

• être capable d’évaluer le document d’un collègue.

**Déroulement :**

Alternance des apports théoriques et des applications pratiques sur 4,5 jours.

Chaque apport théorique (de courte durée) doit être suivi soit d’un travail personnel du stagiaire encadré par un intervenant, soit d’un travail oral et collectif

**Programme**

**Jour 1**

Matinée : Analyse du contexte de la publication scientifique : Pourquoi publier ? Quels types d’écrits ? Quels types de supports pour des publications scientifiques ? Mise en évidence d’une hiérarchie de valeur dans la gamme de ces supports ; Critères à prendre en compte pour le choix d’une revue. Définition du facteur d’impact et utilisation du Web of Science. Défauts fréquents rencontrés lors de la présentation de manuscrits.

Cas de l’article scientifique et analyse de sa structure qui conduit à définir l’ordre des séances qui suivront.

Règles de base à appliquer pour l’écriture d’un texte clair et performant (grammaire, ponctuation, temps et formes des verbes, utilisation des mots techniques, liens entre phrases et paragraphes, typographie, etc.)

Après-midi : Rédiger les **Résultats**. Présentation des unités de mesure internationales. Règles de présentation d’un tableau. Choix d’un type de figure. Écriture des légendes. Où placer les tableaux et figures dans un article de recherche.

**Jour 2**

Matinée : Suite partie **Résultats**.

Après-midi : Description du contenu des **Matériel et méthodes** et structuration de cette partie (environnement et localisation de l’étude, matériel biologique, protocole expérimental, variables mesurées, traitements scientifiques des données)

Analyse du circuit de lecture d’un article scientifique (explique les délais entre soumission d’un manuscrit et parution de l’article). Différents échanges entre auteur / éditeur / référés

**Jour 3**

Matinée : Rédaction de l’**Introduction** (contexte général de l’étude ; rappel des principaux résultats acquis sur le sujet ; positionnement des recherches par rapport aux connaissances ; logique ayant conduit à entreprendre la recherche, définition du problème posé ; résultats attendus ; annonce et justification de la méthode utilisée).

Après-midi : Rédaction de la partie **Discussion et conclusions** (originalité de l’information nouvelle apportée par l’article ; relativité de cette information nouvelle dans le contexte du matériel et des techniques utilisées ; applications / conséquences des résultats obtenus ; questions posées par ces résultats et, éventuellement, proposition de prolongements des études).

**Jour 4**

Matinée : Suite partie **Discussion et conclusions**

Après-midi : Rédaction du résumé. Choix de mots clés. Choix des références bibliographiques

Utilisation des bases de données bibliographiques (utilité, liste des principales bases de données Agriculture / Environnement, contenu de ces bases de données, l’Open Access, sites donnant un accès gratuits aux publications (AGORA, par exemple)

**Jour 5**

Matinée :Bilan par les stagiaires et approfondissement de certains points si besoin.

**À prévoir**

**Public concerné :**

Le public comprendra essentiellement les doctorants encadrés par les chercheurs conduisant leur thèse, ainsi que leurs encadrants, ou de jeunes chercheurs.

**Prérequis :**

Avoir un projet de publication avec une pré-rédaction du futur article.

Les doctorants identifiés seront des doctorants engagés depuis 2 ou 3 ans dans leurs thèses de doctorat.

Avoir un projet de publication avec des résultats mis en forme et discutés avec leurs encadrants.

Avoir une connaissance de la langue anglaise.

**Langue de la formation :**

Français

**Formateur**

**Jean-François Trébuchon - Cirad**

Coordinateur éditorial de la revue scientifique Bois et forêts des tropiques (revue internationale à facteur d’impact)

Collaboration éditoriale avec de la revue Fruits (revue internationale à facteur d’impact)

Formateur à l’écriture d’articles scientifiques

Responsable du réseau des métiers de l’édition scientifique publique MEDICI du CNRS France

**Inscriptions**

**Dates :** Lundi 13 au vendredi 17 octobre 2014

**Lieu de formation :** Cotonou, Bénin

**Frais pédagogiques :** 1 500 € hors taxes par participant

**Organisation du voyage, des repas et de l'hébergement :** non pris en charge par la formation, l'inscrit doit organiser son séjour.

**Contacts et inscriptions:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Jean-François Trébuchon**  Coordinateur éditorial  [jean-francois.trebuchon@cirad.fr](mailto:jean-francois.trebuchon@cirad.fr)  Cirad  Bois et Forêts des Tropiques  TAC 105/D  34398 Montpellier Cedex 5  France  Fax : +33 4 67 59 37 55  Tél. : +33 4 67 59 37 81 | **Philippe Menozzi**  Chercheur  [menozzi@cirad.fr](mailto:menozzi@cirad.fr)  CIRAD, Dpt PERSYST,  UPR 115 AIDA (Agroécologie et Intensification Durable des cultures Annuelles)  Correspondant du Cirad au Bénin  CIRAD-IRD, 08 BP 841, Cotonou, BENIN  Centre du Riz pour l'Afrique (AfricaRice)  01 BP 2031, Cotonou, BENIN  tel. mob.: (00 229) 96 72 53 57 |

**BULLETIN D’INSCRIPTION**

**FORMATION À L’ÉCRITURE D’ARTICLE SCIENTIFIQUE**

**Cotonou, Bénin - Lundi 13 au vendredi 17 octobre 2014**

|  |  |
| --- | --- |
| **Inscriptions**  **Cirad**  **Bois et forêts des tropiques**  Campus international de Baillarguet  TA C-DIR/B  34398 Montpellier Cedex 5, France  Tél. : +33 4 67 59 37 81  Télécopie : +33 4 67 59 37 55  Site web : cirad.fr  E-mail :  [jean-francois.trebuchon@cirad.fr](mailto:jean-francois.trebuchon@cirad.fr)  [menozzi@cirad.fr](mailto:menozzi@cirad.fr) | **Coordonnées du/des candidats**  Noms\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Organisations\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Adresses postales  E-mail :  Nombre de participants : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Montant (nb. pers. x coût de la formation)  ( participants x 1 500 € hors taxes) = € |

**Paiement**

Transfert bancaire

Cirad DG Montpellier, sce comptable cycle banque, 42 rue Scheffer, 75116 Paris

RIB 30004 00640 00010067006 86 BNP PARIBAS PARIS KLEBER (00892)

IBAN FR76 3000 4006 4000 0100 6700 686