





## World Veterinary Education in Production Animal Health WVEPAH organisation sans but lucratif

#### Formation continue - Post-universitaire

En collaboration avec:
World Organization for Animal Health (WOAH / OIE) et L.U.

"One Health"

Certificat & Master Universitaires en Aviculture, Aquaculture et Porcs

**Poulet de chair**: Berlin (En), Dakar (Fr), Tunis (Fr), Gaborone (En), South America (Sp), Bangkok (En), Shanghai (En/Ch)

**Dinde**: Berlin (En), **Oeufs**: The Netherlands (En), Dakar (Fr),

**Palmipèdes:** Bangkok (En)





#### World Veterinary Education in Production Animal Health

### Philosophie

#### Pourquoi?

Besoin de compétences vétérinaires au standard international officiellement validées Gestion crises: sanitaire, alimentaire, production

#### Pour qui?

Vétérinaires professionnels en Aviculture

#### Nécessité:

- → Dans chaque pays de quelques experts de haut niveau spécialisés: Poulets de chair, Œufs conso, Dindes, Palmipèdes...
- → Dans le monde « Groupe d'Experts » reconnus par OIE



# Situation Actuelle

#### Besoin de compétences réelles et reconnues

- Dans chaque pays des experts en Aviculture exercent
- Le problème est:
  - Le niveau d'expertise des experts entre eux
    - Dans chaque pays
    - > Entre les pays
  - Le panel des connaissances d'un expert dans son domaine: Pathologie, Biosécurité, Epidémiologie, Nutrition, Bien être animal
- > Solutions:
  - 1. Définir un niveau standard requis pour l'efficacité terrain
  - 2. Proposer un programme conforme à ce standard
  - 3. Vérifier les compétences par un examen unique commun
  - 4. Valider le diplôme au plan international.
  - → Nouveau groupe d'experts internationaux validés par l'OIE



### Présentation

#### WVEPAH est la seconde branche de: European Association for Veterinary Specialization (EAVS)

EAVS est une organisation à but non lucratif

- Fondée en 1989 avec le support de EU et LU
- Première branche: European School for Advanced Vet Studies (ESAVS) + 12 000
- Affiliée au Département des Sciences de l'Université du Luxembourg
- La WVEPAH seconde branche:
- Créée en 2010 à la demande de l'OIE pour créer un nouveau groupe d'experts en: <u>Aviculture</u>, Aquaculture et Porc
- supportée par les Associations mondiales: WPSA & WVPA

#### Dr Hans KOCH Prof. Marc Vandevelde Dr Pierre CADOT EAVS fondateurs



Prof. Jean-Pierre Vaillancourt coordinateur de WVEPAH \*Poultry\* branch Dr Robert Gauthier coordinateur Mondial for the « Chicken – Broilers » program



#### Presentation

#### Programmes pour les professionnels

- Formations avancées pour les experts en Aviculture: "Disciplines clés"
  - Pathologie, Nutrition, Génétique
  - Biosécurité: Animale & Humaine, Epidémiologie: "One Health"
  - Santé animale
  - Module régulation de l'OIE
- Formations par Production: Programmes: "Spécialisés"
  - Poulet de chair
  - Oeufs et pondeuses
  - Dindes
  - Palmipèdes
- > Formations fondées sur l'étude de cas



#### World Veterinary Education in Production Animal Health



#### Offrir aux Vétérinaires et Professionnels

Pratitiens, Employés de l'Industrie, Enseignants, Fonctionnaires

- Compléter et approfondir leur expertise dans:
  - Chaque aspects de leur spécialté: pathologie, biosécurité, etc.
  - Un domaine spécifique : Poulet, Pondeuses, Dindes , Palmipèdes
- Utiliser immédiatement leurs connaissances et compétences en:
  - Pratique sur le terrain
  - A la faculté vétérinaire
  - Au Laboratoire, dans la Compagnie, dans l'Industrie
- Valider officiellement leur expertise en passant l'examen du:

"Certificate in Animal Health: Poultry Production" or "Master"
Worldwide validated by the OIE



World Veterinary Education in Production Animal Health



#### Formations Post-Universitaire de haut niveau

- Course masters:
  - Formations délivrées par des professionnels pour des professionnels
  - Internationallement reconnus dans leur domaine pour :
    - connaissances et expérience
    - qualités pédagogiques
  - En général membres de European ou American College
- Cours intensifs
- > Echanges entre les Course Masters et les participants pendant:
  - les Cours
  - l'enseignement à distance: "Secret Facebook group"
- > Nombre des participants limité à 45



World Veterinary Education in Production Animal Health

## Concept

#### Formations adaptables aux besoins de chacun

- ➤ Chaque programme est global et consiste en 2 / 3 modules:
- Module I « Disciplines communes» + OIE module regulation
- Module II « Spécialisé » + examen du Certificate
- Module III « Avancé »
- ▶Programme permet de valider l'expertise acquise par:
  - Certificat Universitaire modules I + II + examen
     → International Expert
  - University Master Modules I + II + III + examen
- > Modules intensifs et de rafraichissement
- ➤ Les programmes peuvent être suivis: « à la carte » → ECTs



World Veterinary Education in Production Animal Health



#### **Formation intensive**

- Contenu du cours + autres éléments fournis
   2 mois avant le début du cours
- Cas cliniques: apportés par CMs et participants
- Résolution de problèmes: enseignement interactif
- Travaux pratiques: autopsie, labo, visite de fermes...
- Nombre de participants limité
- Groupes de travail: maximum de 15 participants



#### World Veterinary Education in Production Animal Health

## Concept

#### Entre les cours: enseignement à distance:

#### **Echanges permanents par internet:**

- > Documents à lire
- Cas cliniques
- > Matériel numérique: photos, CD, DVD etc
- >Travaux personnels
- "Groupe Facebook secret"



World Veterinary Education in Production Animal Health

#### Structure des Programmes

#### 1 Programme standard de formation:

- > Cours résidentiel : 2 à 3 cours sur 2 3 ans
- ➤ Durée du cours: entre 5 et 12 jours (1 2 semaines)
- ➤ Modules enseignement à distance: 1 2 entre les cours
- Conditions: formation universitaire, diplôme académique, activité professionnelle en Aviculture.

#### 2 Cours intensifs:

- > Un seul cours sur un sujet spécifique
- Durée du cours: entre 3 6 jours
- Conditions: formation universitaire, diplôme académique, activité professionnelle en Aviculture et experience avancée
- Font partie des cours de "rafraichissementt"



World Veterinary Education in Production Animal Health

# Technical Organisation

#### <u>Langues</u>

> Formations en anglais, espagnol et français selon la zone géographique, en Chine traduction en chinois.

#### Sites de formation

- > Universités hôtes:
  - Réputation, situation centrale
  - Accord "De principe"
  - Faculté Vétérinaire: Chaire d'aviaire
    - Bon équipement technique
    - "Cooperation Agreement" d'accueil des programmes WVEPAH
  - "Testing Centre Agreement" pour l'organisation des examens

#### **Examens**

- Organisés en collaboration entre LU et l'Université hôte selon les régles académiques internationales
- Diplômes déliverés par LU puis validés par l'OIE



## World Veterinary Education in Production Animal Health

#### **Statistics**

	"Chicken I" Berlin / Germany 13 – 24 Mars 2015 13 nationalities	"Poulet chair I" Dakar / Sénégal 16 – 27 Avril 2015 9 nationalities	"Poulet chair I" Tunis / Tunisie 11 – 22 Avril 2016 6 nationalities
Participants position	<u>%</u>	<u>%</u>	<u>%</u>
Practitioners	35	36	38
Pharma. Industr	35	36	30
Aviculture Industry	9	9	8
Academics	9	5	12
Civile Services	12	14	12



## World Veterinary Education in Production Animal Health

#### EISMV Dakar et Berlin Freï Universitat







## World Veterinary Education in Production Animal Health

#### EISMV Dakar et Berlin Freï Universitat







World Veterinary Education in Production Animal Health

## **Locations Dates**

#### Module I "Key disciplines" + OIE regulation module

Chicken	Dakar	Fr	17 - 28/03 2014
Chicken	Berlin	En	16 – 27 / 03/2015
Chicken	Tunis	Fr	11 – 22 April 2016
Chicken	Brazil	Sp	2017
Chicken	Gaborone Botswana	En	21 Nov - 2 Dec 2016
Chicken	China	En/Ch	2017
Egg	Berlin	En	2018
Egg	Brazil	Sp	2017
Chicken	Bangkok	En	2017
Water fowl	Toulouse	En	2018



World Veterinary Education in Production Animal Health

## **Locations Dates**

## Module II "Specialized" Certificate examination OIE validation → International Expert

Chicken II	Dakar	Fr	13 – 24 April 2015
Chicken II	Berlin	En	7 – 18 March 2016
Chicken II	Tunis	Fr	2017
Chicken II	Brazil	Sp	2018
Chicken II	Gaborone Botswana	En	2017
Turkey II	Berlin	En	17 – 22 Oct. 2016
Chicken II	China	En/Ch	2018
Egg II	Dakar	En	Printemps 2017
Egg II	Utrecht	En	Printemps 2017
Egg II	Brazil	Sp	2018
Water fowl II	Bangkok	En	2018
Water fowl II	Toulouse	En	2018



World Veterinary Education in **Production Animal Health** 

## **Aspects Financiers**

#### **WVEPAH** est une Organisation sans but lucratif:

- L'équilibre des comptes est nécessaire
- Participants paient des frais d'inscriptions: 2 500 € / module: (contenu du cours, package complet, enseignement à distance)
  - > Personnellement ou leur clinique
  - > Les compagnies ou administrations sponsorisent employés
  - Possibilité d'un prêt personnel garanti par la WVEPAH
- Frais d'inscription varient selon les cours
- Détails: www.wvepah.org et info@wvepah.org



World Veterinary Education in Production Animal Health

# Information dossier

#### Comment pouvez-vous aider la WVEPAH et l'OIE ?

Chacun dans votre pays vous connaissez des vétérinaires experts en Aviculture ayant le profil requis

Merci de leur expliquer l'intérêt:

- Pour eux d'avoir ce statut d'expert validé par l'OIE
- > Pour la filière d'avicole d'avoir des experts reconnus internationallement
- Pour leur pays d'avoir leurs experts nationaux sous l'autorité des S. V.

www.wvepah.org et info@wvepah.org