

## Faculté de médecine



ESP 3DS P

Diplôme d'études spécialisées en santé publique (Politiques et programmes de santé)



### Gestion du programme

ESP Ecole de santé publique

Responsable académique : Annie Robert

Contact : Secrétariat de l'unité d'épidémiologie, biostatistique et méthode opérationnelle en Santé Publique

Martine Labie (le matin) - labie@epid.ucl.ac.be

ESP - Clos Chapelle aux champs, 30 bte 30.58, 1200 Bruxelles

Tél. 027643320 - Télécopie 027643328

### Objectif de la formation

Ce programme vise à former des professionnels de la santé des pays industrialisés ou des pays en voie de développement à :

- identifier les divers aspects (médicaux, épidémiologiques, sociologiques, démographiques, économiques) des problèmes de santé dans les populations ;
- analyser les résultats d'observations et les utiliser pour la prise de décisions ;
- concevoir et mettre en oeuvre des interventions adéquates ;
- planifier, gérer et évaluer un programme d'intervention.

### Conditions d'admission

Ce programme est accessible aux porteurs d'un diplôme universitaire de deuxième cycle (médecins, pharmaciens, licenciés, etc). Pour les médecins de nationalité belge, cette orientation ouvre les droits anciennement attachés au titre professionnel de médecin hygiéniste.

La connaissance du français est indispensable. Il est également nécessaire de maîtriser l'anglais scientifique.

### Demande d'admission

La demande d'admission est à adresser au secrétariat de l'Unité d'épidémiologie, biostatistique et méthode opérationnelle en Santé Publique.

### Structure générale du programme

Le récipiendaire est tenu d'établir un programme comptant au moins 300 heures de cours conforme aux dispositions particulières imposées selon l'option choisie. Le programme doit être approuvé par la Commission d'enseignement du programme.

Les étudiants inscrits au programme sont astreints à fréquenter les cours et à présenter les examens pendant une seule année académique, sauf dérogation de la Commission d'enseignement les autorisant à répartir leurs obligations sur deux ans.

### Contenu du programme

#### Option "santé communautaire et environnement"

##### 1. Programme de base

##### Collecte et traitement des données

ESP3142 Epidémiologie[22.5h+7.5h] (3 crédits)

Fabienne Nackers, Annie Robert (coord.)

ESP3420 Statistique médicale[22.5h+7.5h] (3 crédits)

Annie Robert

ESP3500 Séminaire d'épidémiologie[30h]

Fabienne Nackers, Annie Robert, Sabine Stordeur

##### Planification - économie de la santé - gestion des programmes de santé

ESP3580 Introduction à l'économie de la santé[15h]

Marie-Christine Closon

ESP3590 Planification sanitaire et politiques de santé[15h]

N.

ESP3650 Séminaire de santé publique[30h]

William D'Hoore, Annie Robert

HOSP2111 Principes d'organisation et gestion des ressources

Micheline Gobert, Pierre Meurens

humaines[45h+7.5h]

**Approche éducative de la promotion de la santé**EDUS2100 Problématique de l'éducation en promotion de la santé[30h] Alain Deccache

ou

EDUS2170 Méthodologie générale en santé publique[30h] Bernadette Wiame

ou

EDUS2122 Méthodologie spéciale en éducation pour la santé[30h] Alain Deccache**2. Cours spécialisés**INTR2430 Nutrition humaine[15h] (2 crédits) Jean-Paul ThissenESP3550 Hygiène alimentaire[15h] (2 crédits) Jean-Marie KetelslegersESP3610 Santé et environnement: risques physiques[15h+7.5h] (2 crédits) ▲ N.ESP3620 Santé et environnement: risques chimiques[15h+7.5h] (2 crédits) Perrine HoetESP3630 Santé et environnement: risques biologiques[15h] (2 crédits) Michel DelméeESP3130 Santé et environnement: risques psycho-sociaux[15h] Olivier Luminet**3. Cours à option**ESP3520 Evaluation de la qualité et de l'organisation des soins[30h] Francis Roger FranceESP3670 Exercices d'informatique appliqués à la santé publique[15h] Fabienne Nackers, Annie RobertEDUS2260 Méthodes de la recherche en sciences de la santé[30h] Catherine Gourbin, Godelieve StroobantDEMO2110 Démographie générale[30h] (3 crédits) Eric VilquinSEHY3106 Evaluation des facteurs physiques d'ambiance[45h] ▲ Alain PietteMDTR3211 Toxicologie industrielle[15h] (2 crédits) Dominique LisonMDTR3230 Dermatoses professionnelles[15h] Jean-Marie LachapelleESP3180 Compléments de parasitologie[30h] Véronique Hannaert, Frederik OpperdoesMED2180 Hygiène tropicale[15h] (2 crédits) Myriam MalengreauESP3050 Assainissement du milieu tropical[15h] Maryse WanlinESP3060 Nutrition et hygiène alimentaire des pays en voie de développement[30h] Myriam MalengreauINTR2380 Législation en matière de denrées alimentaires[15h] (2 crédits) Jean-Marie KetelslegersPEDI2190 Formation complémentaire en médecine préventive du nourrisson et du jeune enfant[30h] (2 crédits) Eddy Bodart, Naima Deggouj, Christiane Demars-Fremault, Myriam Malengreau (coord.), Jean-Jacques Rombouts, Dominique TENNSTEDT, Demet YukselESP3560 Principes et méthodes de médecine scolaire[15h] Karin LevieESP3640 Santé de l'adolescent[15h] Anne d'AlcantaraMED2390 Gérontologie sociale[22.5h] Pascale CORNETTE, Catherine Gourbin, Christian Swine (coord.)**Option : "hygiène scolaire"****1. Programme de base***Cf. Programme de base option Santé communautaire et environnement***2. Cours spécialisés**ESP3570 Médecine scolaire[30h+120h] Karin LevieESP3560 Principes et méthodes de médecine scolaire[15h] Karin LevieESP3640 Santé de l'adolescent[15h] Anne d'AlcantaraPSY2341 Questions approfondies du développement humain: l'enfance[30h] (3 crédits) Christiane HolperESP3300 Principes et méthodes de tutelle psycho-médico-sociale[22.5h] ▲ N.MDTR3370 Ergonomie[15h] Jacques Malchaire**3. Cours à option**ESP3670 Exercices d'informatique appliqués à la santé publique[15h] Fabienne Nackers, Annie RobertESP3520 Evaluation de la qualité et de l'organisation des soins[30h] Francis Roger FranceESP3540 Nutrition[30h] (3 crédits) Sonia Brichard, Jean-Paul ThissenESP3550 Hygiène alimentaire[15h] (2 crédits) Jean-Marie KetelslegersESP3610 Santé et environnement: risques physiques[15h+7.5h] (2 crédits) ▲ N.ESP3620 Santé et environnement: risques chimiques[15h+7.5h] (2 crédits) Perrine Hoet

<u>ESP3630</u>	Santé et environnement: risques biologiques[15h] (2 crédits)	Michel Delmée
<u>ESP3130</u>	Santé et environnement: risques psycho-sociaux[15h]	Olivier Luminet
<u>INTR2430</u>	Nutrition humaine[15h] (2 crédits)	Jean-Paul Thissen

*Remarque : Les médecins et étudiants en médecine qui désirent bénéficier seulement du "Certificat de médecine scolaire" les autorisant à exercer la médecine scolaire doivent suivre les deux cours suivant :*

<u>ESP3570</u>	Médecine scolaire[30h+120h]	Karin Levie
<u>ESP3560</u>	Principes et méthodes de médecine scolaire[15h]	Karin Levie

### Option "gériatologie"

#### 1. Programme de base

*Cf. Programme de base option Santé communautaire et environnement*

#### 2. Cours spécialisés

<u>MED2390</u>	Gérontologie sociale[22.5h]	Pascale CORNETTE, Catherine Gourbin, Christian Swine (coord.)
<u>MED2400</u>	Vieillesse normale et épidémiologie du vieillissement pathologique[22.5h]	Christian Swine
<u>MED2410</u>	Evaluation et réadaptation en gériatrie[22.5h]	Thierry de Barsy, Christian Swine
<u>PSYC2200</u>	Psychogériatrie: psychologie et psychopathologie de la personne âgée[22.5h]	Thierry de Barsy, Philippe Meire
<u>HOSP3390</u>	Gestion des institutions et des services de santé communautaires pour personnes âgées[15h+15h]	Pascale CORNETTE, Christian Swine (coord.)

#### 3. Cours à option

<u>ESP3540</u>	Nutrition[30h] (3 crédits)	Sonia Brichard, Jean-Paul Thissen
<u>ESP3550</u>	Hygiène alimentaire[15h] (2 crédits)	Jean-Marie Ketelslegers
<u>ESP3610</u>	Santé et environnement: risques physiques[15h+7.5h] (2 crédits) ▲	N.
<u>ESP3620</u>	Santé et environnement: risques chimiques[15h+7.5h] (2 crédits)	Perrine Hoet
<u>ESP3630</u>	Santé et environnement: risques biologiques[15h] (2 crédits)	Michel Delmée
<u>ESP3130</u>	Santé et environnement: risques psycho-sociaux[15h]	Olivier Luminet
<u>ESP3520</u>	Evaluation de la qualité et de l'organisation des soins[30h]	Francis Roger France
<u>ESP3670</u>	Exercices d'informatique appliqués à la santé publique[15h]	Fabienne Nackers, Annie Robert
<u>MDTR3370</u>	Ergonomie[15h]	Jacques Malchaire
<u>INTR2430</u>	Nutrition humaine[15h] (2 crédits)	Jean-Paul Thissen

### Option "hygiène hospitalière"

#### 1. Programme de base

*Cf. Programme de base option "santé communautaire et environnement"*

#### 2. Cours spécialisé

<u>ESP3685I</u>	Hygiène hospitalière[45h+60h]	N.
-----------------	-------------------------------	----

*Ce cours est donné à raison de 15h dans chacune des institutions partenaires .*

#### 3. Cours à option

<u>INTR2430</u>	Nutrition humaine[15h] (2 crédits)	Jean-Paul Thissen
<u>ESP3540</u>	Nutrition[30h] (3 crédits)	Sonia Brichard, Jean-Paul Thissen
<u>ESP3550</u>	Hygiène alimentaire[15h] (2 crédits)	Jean-Marie Ketelslegers
<u>ESP3610</u>	Santé et environnement: risques physiques[15h+7.5h] (2 crédits) ▲	N.
<u>ESP3620</u>	Santé et environnement: risques chimiques[15h+7.5h] (2 crédits)	Perrine Hoet
<u>ESP3630</u>	Santé et environnement: risques biologiques[15h] (2 crédits)	Michel Delmée
<u>ESP3130</u>	Santé et environnement: risques psycho-sociaux[15h]	Olivier Luminet
<u>ESP3520</u>	Evaluation de la qualité et de l'organisation des soins[30h]	Francis Roger France
<u>ESP3670</u>	Exercices d'informatique appliqués à la santé publique[15h]	Fabienne Nackers, Annie Robert
<u>MDTR3370</u>	Ergonomie[15h]	Jacques Malchaire

**Remarque :** Les médecins et pharmaciens biologistes qui désirent seulement bénéficier du "Certificat de formation complémentaire en hygiène hospitalière" conforme aux exigences de l'A.R. du 07/11/88 doivent suivre le cours spécialisé repris au point 2. Le certificat subsiste mais ne sera plus délivré qu'aux étudiants ayant satisfait à l'épreuve complète (1300h).

### Évaluation

Examens oraux, écrits et travaux personnels.