

## Faculté de médecine



ESP3630

## Santé et environnement: risques biologiques

[15h] 2 crédits

**Enseignant(s):** Michel Delmée  
**Langue d'enseignement :** français  
**Niveau :** Troisième cycle

**Objectifs (en termes de compétences)**

Donner à l'étudiant les compétences lui permettant d'identifier les risques d'infections et de recommander des mesures prophylactiques adéquates.

**Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)**

1. Les agents infectieux et leur mode de survie dans l'environnement et le corps humain.
2. Les risques liés
  - à l'ingestion d'eau ou d'aliments contaminés par des agents infectieux
  - à l'inhalation d'agents infectieux
  - au contact direct de la peau ou des muqueuses avec des agents infectieux ou leurs vecteurs ( insectes, animaux ou humains)
  - à l'inoculation iatrogène

Cours magistral.

**Programmes proposant cette activité**

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>ENVI3DS</b>   | Diplôme d'études spécialisées en science et gestion de l'environnement              |
| <b>ESP3DS</b>    | Diplôme d'études spécialisées en santé publique                                     |
| <b>ESP3DS/HY</b> | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (hygiène et sécurité du travail)    |
| <b>ESP3DS/P</b>  | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (Politiques et programmes de santé) |
| <b>ESP3DS/ST</b> | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (santé au travail)                  |
| <b>NUT2</b>      | Licence en sciences biomédicales (nutrition humaine)                                |

**Autres crédits de l'activité dans les programmes**

|                  |  |             |
|------------------|--|-------------|
| <b>ENVI3DS/5</b> | Diplôme d'études spécialisées en science et gestion de l'environnement (Santé et environnement)                          | Obligatoire |
| <b>ESP3DS/P1</b> | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (Santé communautaire et environnement)                                   | Obligatoire |
| <b>ESP3DS/P3</b> | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (hygiène hospitalière)   |             |
| <b>ESP3DS/P4</b> | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (Hygiène scolaire) (2 crédits)   |             |
| <b>ESP3DS/TI</b> | Diplôme d'études spécialisées en santé publique (santé au travail - toxicologie industrielle)                            |             |
| <b>HONU21/G</b>  | Première licence en sciences de la santé publique (Gestion des institutions de soins, gestion hospitalière)              |             |
| <b>HONU21/N</b>  | Première licence en sciences de la santé publique (Gestion des institutions de soins, adm.soins infirmiers)              |             |
| <b>HONU22/G</b>  | Deuxième licence en sciences de la santé publique (gestion des institutions de soins, gestion hospitalière)              |             |
| <b>HONU22/N</b>  | Deuxième licence en sciences de la santé publique (gestion des institutions de soins, admini. soins infirmiers)          |             |
| <b>NUT21</b>     | Première licence en sciences biomédicales (nutrition humaine)  | Obligatoire |
| <b>SCOM21</b>    | Première licence en sciences de la santé publique (Promotion de la santé, programmes et services de santé communautaire) |             |
| <b>SCOM22</b>    | Deuxième licence en sciences de la santé publique (Promotion de la santé, programmes et services de santé communautaire) |             |