

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1
Compulsory courses
1er semestre

STAT0730-2	<i>Biostatistique</i> - <i>Biostatistique</i> - AnneFrançoise DONNEAU - <i>Traitemet statistique par outils informatique</i> - AnneFrançoise DONNEAU, Philippe KOLH	Q1	30 5	- 25	- -	5
SANT0740-2	<i>Introduction générale à la Santé publique</i> - Michèle GUILLAUME - [10h TD]	Q1	30	-	[+]	4
METO1021-1	<i>Approche critique de l'evidence based public health</i> - Olivier BRUYÈRE, Nancy DURIEUX - [10h AUTR]	Q1	20	20	[+]	5
ECON2304-1	<i>Modèles organisationnels et économiques des systèmes de santé</i> - Benoît COLLIN, Fabienne FECHERBOURGEOIS, Yolande HUSDEN, Denis PORIGNON - [10h AUTR]	Q1	40	-	[+]	5
LEGI1005-1	<i>Droit, législations et réglementations dans le secteur des soins de santé</i> - Quentin DETIENNE, Gilles GENICOT, Pierre GILLET - [15h AUTR]	Q1	35	10	[+]	5
SANT4009-1	<i>Santé des populations</i> - Romain BETZ, Gilles DARCIS, JeanChristophe PHILIPS - [10h AUTR]	Q1	30	-	[+]	3
SANT4008-1	<i>Enjeux sociétaux et éthiques de la santé</i> - Florence CAEYMAEX	Q1	20	-	-	3
SANT1001-2	<i>Principes de communication en Santé publique</i> - Marianne VON FRENCKELL	Q1	20	10	-	3
2e semestre						
SANT4011-1	<i>Epidémiologie</i> - Olivier BRUYÈRE	Q2	30	15	-	4
Corequis :						
	STAT0730-2 - Biostatistique					
SANT4010-1	<i>Analyse de l'action publique en santé</i> - Nathan CHARLIER, Catherine FALLON, Aline THIRY - [10h AUTR]	Q2	30	-	[+]	4
GEST7057-1	<i>Gestion stratégique des organisations de santé</i> - Pierre GILLET, Nicolas NEYSEN	Q2	20	15	-	4
HULG9561-1	<i>Integration Module (EHESP Rennes - France)</i>		-	-	-	3
METO1022-1	<i>Méthodologie de la recherche, Partim théorique</i> - Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ, Sylvie STREEL, Sandrina VANDENPUT	TA	30	10	-	4

Elective courses

Choose courses for a total of 8 credits from :

SANT0013-1	<i>Stratégies de lutte contre les inégalités sociales de santé</i> - Florence CAEYMAEX, Michèle GUILLAUME, Benoît PÉTRÉ - [20h AUTR]	Q1	10	-	[+]	2
PEDA4060-1	<i>Education et communication en Santé</i> - Benoît PÉTRÉ - [15h AUTR]	Q1	15	-	[+]	3
SANT4014-1	<i>Health technology assessment et évaluation médico-économique</i> - Olivier ETHGEN - [10h AUTR]	Q1	20	10	[+]	4
SANT4012-1	<i>One Health et approches intégratives de la Santé</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX - [15h AUTR]	Q2	20	-	[+]	3
Corequis :						
	SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique					
SANT4013-1	<i>Promotion de la santé et de ses déterminants</i> - Michèle GUILLAUME, Chantal LEVA, Bénédicte MACHIELS, Benoît PÉTRÉ - [10h AUTR]	Q2	30	-	[+]	3
Corequis :						
	SANT0740-2 - Introduction générale à la Santé publique					
METO1023-1	<i>Méthodes de recherche qualitative</i> - Benoît PÉTRÉ - [25h AUTR]	Q2	25	-	[+]	3

Programme des cours 2023-2024

Faculté de Médecine

Master en sciences de la santé publique, à finalité (ERASMUS MUNDUS EuropubHealth+)

Corequis :

METO1022-1 - Méthodologie de la recherche

PSYC5894-2	<i>Changement de comportement et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE	Q2	30	-	-	3
SANT4020-1	<i>Changements globaux et Santé</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Pierre OZER - [5h AUTR]	Q2	15	-	[+]	2
SANT4023-1	<i>Interculturalité et Santé</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Oriane BODSON - [5h AUTR]	Q2	15	-	[+]	2
SANT4024-1	<i>La santé dans les socio-écosystèmes</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX	Q2	16	-	-	2
SANT4019-1	<i>Transition numérique dans le domaine des soins de santé</i> - Nicolas NEYSEN	Q2	25	10	-	4
NUTR1006-1	<i>De la recherche à l'action en nutrition de Santé publique</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX, Axelle HOGE, Denis PORIGNON	Q2	30	10	-	4

Remarque : Attention, l'accès au cours NUTR1006-1 requiert de solides connaissances préalables en nutrition

Bloc 2

Elective courses

Single focus

Professional focus ERASMUS MUNDUS Europubhealth+

[...] Choose 30 credits below from one of the 7 courses lists of a partner institution

Choose 30 credits among :

[...] inside one of the partner institution's list below

Health Services Management (University of Granada - Andalusian School of Public Health - Spain)

HULG9633-1	<i>Health Policy and Management</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9634-1	<i>Context Strategy and Health Management</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9635-1	<i>Health Economics</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9636-1	<i>Human Resources</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9637-1	<i>Managed Care and Clinical Governance</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9638-1	<i>Quality Assurance and Total Quality Management</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9639-1	<i>Patient safety</i> (anglais)	-	-	-	2
HULG9640-1	<i>Clinical effectiveness</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9641-1	<i>Ethics in Health Organization</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9642-1	<i>Implementation Science</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9643-1	<i>Dissertation and Internship</i> (anglais)	-	-	-	28
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

Advanced Biostatistics and Epidemiology (EHESP School of Public Health, Paris - France)

1. Concentration in Epidemiology

HULG9645-1	<i>Advanced Core module Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9646-1	<i>Advanced Core module Biostatistics</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9647-1	<i>Advanced Core module - Environmental and occupational health sciences</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9648-1	<i>Analysis in Epidemiology (I)</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9649-1	<i>Analysis in Epidemiology (II)</i> (anglais)	30	-	-	3

Programme des cours 2023-2024

Faculté de Médecine

Master en sciences de la santé publique, à finalité (ERASMUS MUNDUS EuropubHealth+)

HULG9650-1	<i>Design and Methods in Epidemiology</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9657-1	<i>Dissertation and placement</i> (anglais)	30	-	-	27
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

4 elective modules to be chosen among :

HULG9651-1	<i>Infectious Disease Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9652-1	<i>Chronic Disease Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9653-1	<i>Minor A ISB Multidimensional & multivariate statistical methods</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9654-1	<i>Introduction to R : computing, graphics for statistics & Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9655-1	<i>Perinatal & Pediatric Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9656-1	<i>Multi-level Analysis</i> (anglais)	30	-	-	3

2. Concentration in Biostatistics

HULG9645-1	<i>Advanced Core module Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9646-1	<i>Advanced Core module Biostatistics</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9647-1	<i>Advanced Core module - Environmental and occupational health sciences</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9654-1	<i>Introduction to R : computing, graphics for statistics & Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9653-1	<i>Minor A ISB Multidimensional & multivariate statistical methods</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9658-1	<i>Modeling of infectious diseases</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9660-1	<i>Spatial statistical analysis</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9657-1	<i>Dissertation and placement</i> (anglais)	30	-	-	27
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

3 elective modules to be chosen among :

HULG9650-1	<i>Design and Methods in Epidemiology</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9648-1	<i>Analysis in Epidemiology (I)</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9649-1	<i>Analysis in Epidemiology (II)</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9656-1	<i>Multi-level Analysis</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9659-1	<i>GIS and Environmental Health</i> (anglais)	30	-	-	3

Environmental and Occupational Health Sciences (EHESP School of Public Health, Paris - France)

HULG9647-1	<i>Advanced Core module - Environmental and occupational health sciences</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9662-1	<i>The control of Environmental Infectious Diseases</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9659-1	<i>GIS and Environmental Health</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9651-1	<i>Infectious Disease Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9663-1	<i>Critical windows of exposures and vulnerability</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9645-1	<i>Advanced Core module Epidemiology</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9646-1	<i>Advanced Core module Biostatistics</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9657-1	<i>Dissertation and placement</i> (anglais)	30	-	-	27
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

Choose 2 elective modules to be chosen among :

HULG9654-1	<i>Introduction to R : computing, graphics for statistics & Epidemiology</i>	30	-	-	3
------------	--	----	---	---	----------

Programme des cours 2023-2024

Faculté de Médecine

Master en sciences de la santé publique, à finalité (ERASMUS MUNDUS EuropubHealth+)

(anglais)

HULG9650-1	<i>Design and Methods in Epidemiology</i> (anglais)	-	-	-	3
HULG9660-1	<i>Spatial statistical analysis</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9658-1	<i>Modeling of infectious diseases</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9648-1	<i>Analysis in Epidemiology (I)</i> (anglais)	30	-	-	3

Governance of health system in transition (Jagiellonian University Medical College, Krakow - Poland)

HULG9665-1	<i>Introduction to governance in health system</i> (anglais)	24	-	-	3
HULG9666-1	<i>Health systems goals and performance in transition</i> (anglais)	14	-	-	2
HULG9667-1	<i>Financial resources for health</i> (anglais)	16	-	-	2
HULG9668-1	<i>Human resources for health</i> (anglais)	18	-	-	2
HULG9669-1	<i>Change management and leadership</i> (anglais)	18	-	-	2
HULG9670-1	<i>Economic burden of diseases</i> (anglais)	6	12	-	3
HULG9671-1	<i>Health technology assessment and rational pharmaceutical policy</i> (anglais)	30	-	-	4
HULG9672-1	<i>Market and economic incentives in health care</i> (anglais)	18	-	-	2
HULG9673-1	<i>New public management in health care</i> (anglais)	10	-	-	1
HULG9674-1	<i>Projections of health care expenditure and revenue</i> (anglais)	16	-	-	2
HULG9675-1	<i>Coordinated/managed care</i> (anglais)	16	-	-	2
HULG9676-1	<i>Health impact assessment in all policies</i> (anglais)	12	-	-	2
HULG9677-1	<i>Qualitative and quantitative research methods</i> (anglais)	3	15	-	2
HULG9678-1	<i>Practical placement</i> (anglais) - [320h AUTR]	-	-	[+]	11
HULG9679-1	<i>Master's seminar and Dissertation</i> (anglais) - [100h AUTR]	-	-	[+]	17
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

Leadership in European Public Health (University of Maastricht - Faculty of Health, Medicine and Life Sciences - The Netherlands)

HULG9680-1	<i>Introduction to Governance and leadership in European Public Health</i> (anglais)	12	-	-	5
HULG9681-1	<i>Measuring and Comparing Health in Europe - Quantitative and Qualitative Approaches</i> (anglais)	12	-	-	5
HULG9682-1	<i>Identifying and assessing good and best practices in health</i> (anglais)	12	-	-	5
HULG9683-1	<i>Europe as one zone : European Health Law & Policies : The Translation of Evidence into Norms</i> (anglais)	12	-	-	5
HULG9684-1	<i>Public health leadership (strand)</i> (anglais)	12	-	-	6
HULG9685-1	<i>Diffusion, Implementation and Quality Assurance of Health Innovations in Europe</i> (anglais)	12	-	-	5
HULG9686-1	<i>Public Health Law and Governance</i> (anglais)	12	-	-	5
HULG9687-1	<i>The EU, Enlargement and Global Health</i> (anglais)	12	-	-	3
HULG9688-1	<i>Research Methods / Dissertation and placement</i> (anglais)	-	-	-	21
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

Health Law (University of Rennes 1 - Faculty of Law and Political Sciences - France)

HULG9689-1	<i>Organization of health and social care sectors</i> (anglais)	-	-	-	9
HULG9690-1	<i>Health economics, finance and determinants</i> (anglais)	-	-	-	5
HULG9691-1	<i>Ethics and health</i> (anglais)	-	-	-	3

Programme des cours 2023-2024

Faculté de Médecine

Master en sciences de la santé publique, à finalité (ERASMUS MUNDUS EuropubHealth+)

HULG9692-1	<i>Internship and methodology</i> (anglais)	-	-	-	13
HULG9693-1	<i>Responsibility</i> (anglais)	-	-	-	4
HULG9694-1	<i>Ethics and People's Right</i> (anglais)	-	-	-	4
HULG9695-1	<i>Ethics and decisions in Health</i> (anglais)	-	-	-	6
HULG9696-1	<i>Thesis and internship</i> (anglais)	-	-	-	13
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3

Health Promotion and Prevention (EHESP School of Public Health, Rennes - France)

HULG9697-1	<i>Modern-day challenges in Health promotion and prevention</i> (anglais)	49	-	-	6
HULG9698-1	<i>Intervention strategies and methods in health prevention and promotion</i> (anglais)	30	-	-	3
HULG9699-1	<i>Setting up and management of health prevention and promotion projects</i> (anglais)	-	-	-	6
HULG9700-1	<i>Research methods applied to health prevention and promotion</i> (anglais)	73	-	-	3
HULG9701-1	<i>Improved knowledge of health prevention and promotion strategies</i> (anglais)	56	-	-	6
HULG9702-1	<i>Improved knowledge of health prevention and promotion themes</i> (anglais)	56	-	-	3
HULG9703-1	<i>Improved knowledge of methods and evaluation</i> (anglais)	-	-	-	7
HULG9704-1	<i>Dissertation and placement</i> (anglais) - [104h AUTR]	-	-	[+]	23
HULG9644-1	<i>Integration Module at EHESP in Rennes-France</i> (anglais)	30	-	-	3