

**COURS INSTITUT PASTEUR / INSTITUT PASTEUR COURSES**

<b>VIROLOGIE FONDAMENTALE</b> du 01 septembre 2021 au 10 novembre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> PE CECCALDI et JP VARTANIAN <b>directrice adjointe :</b> N. JOUVENET <b>chefe de travaux :</b> Nolwenn JOUVENET <a href="https://www.pasteur.fr/fr/virologie-fondamentale">https://www.pasteur.fr/fr/virologie-fondamentale</a>
<b>MICROBIOLOGIE</b> du 06 septembre 2021 au 29 octobre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Françoise NOREL et Christophe BELOIN <b>chefe de travaux :</b> Ingrid GUILVOUT <a href="https://www.pasteur.fr/fr/microbiologie">https://www.pasteur.fr/fr/microbiologie</a>
<b>DEVELOPMENT AND PLASTICITY OF THE NERVOUS SYSTEM*</b> du 13 septembre 2021 au 14 octobre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Alain TREMBLEAU et Pierre-Marie LLEDO <b>chefe de travaux :</b> Isabelle CLOËZ-TAYANARI <a href="https://www.pasteur.fr/en/development-and-plasticity-nervous-system">https://www.pasteur.fr/en/development-and-plasticity-nervous-system</a>
<b>HUMAN POPULATION GENOMICS AND GENETIC EPIDEMIOLOGY*</b> du 27 septembre 2021 au 8 novembre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Lluís Quintana-MURCI et Aurélie COBAT <b>directeur honoraire :</b> Laurent ABEL <a href="https://www.pasteur.fr/en/development-and-plasticity-nervous-system">https://www.pasteur.fr/en/development-and-plasticity-nervous-system</a>
<b>EMERGING VIRUSES*</b> du 18 au 22 octobre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 30/06/2020</i>	<b>codirecteurs :</b> PE CECCALDI, Nolwenn JOUVENET et JP VARTANIAN <a href="https://www.pasteur.fr/en/emerging-viruses">https://www.pasteur.fr/en/emerging-viruses</a>
<b>ANALYSE DES DONNEES AVEC STATA 1</b> du 25 octobre 2021 au 29 octobre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 06/09/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Arnaud FONTANET et Yohann MADEC <b>chefs de travaux :</b> Bich Tram HUYNH et Lénaig LE FOULER <a href="https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/programmes-cours/cours-pasteur?id_cours=31927">https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/programmes-cours/cours-pasteur?id_cours=31927</a>
<b>ANALYSE DES DONNEES AVEC STATA 2</b> du 15 novembre 2021 au 19 novembre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 06/09/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Arnaud FONTANET et Yohann MADEC <b>chefs de travaux :</b> Bich Tram HUYNH et Lénaig LE FOULER <a href="https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/programmes-cours/cours-pasteur?id_cours=31928">https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/programmes-cours/cours-pasteur?id_cours=31928</a>
<b>GENETIQUE ET EPIGENETIQUE MOLECULAIRES</b> du 02 novembre 2021 au 15 décembre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> B. ARCANGIOLI, T. BOURGERON et M. DEBATISSE <b>chefe de travaux :</b> Sophie BACHELLIER-BASSI <a href="https://www.pasteur.fr/fr/genetique-epigenetique-moleculaires">https://www.pasteur.fr/fr/genetique-epigenetique-moleculaires</a>
<b>ANALYSE DES GENOMES</b> du 2 novembre 2021 au 17 décembre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Didier MAZEL et Stéphane LE CROM. <b>chef de travaux :</b> Lionel FRANGEUL <a href="https://www.pasteur.fr/fr/analyse-genomes">https://www.pasteur.fr/fr/analyse-genomes</a>
<b>INTRODUCTION TO MOLECULAR PHYLOGENY*</b> du 2 novembre 2021 au 17 décembre 2021 <i>Clôture des inscriptions : 06/09/2021</i>	<b>directrice :</b> Catherine DAUGA <a href="https://www.pasteur.fr/fr/introduction-phylogenie-moleculaire">https://www.pasteur.fr/fr/introduction-phylogenie-moleculaire</a>
<b>ADVANCED IMMUNOLOGY*</b> du 15 novembre 2021 au 07 janvier 2022 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Andres ALCOVER et Ana CUMANO <b>chefe de travaux :</b> Milena HASAN <a href="https://www.pasteur.fr/en/advanced-immunology">https://www.pasteur.fr/en/advanced-immunology</a>
<b>REGULATORY COURSE FOR PROJECT DESIGNER*</b> session automne : du 11 au 22 octobre 2021 session printemps : du 21 mars 2022 au 01 avril 2022 <i>Clôture des inscriptions : 13/09/21 et 07/02/22</i>	<b>codirectrices :</b> Marion BERARD et Myrian MATTEI <a href="https://www.pasteur.fr/en/regulatory-course-project-designers-mice-lagomorphs">https://www.pasteur.fr/en/regulatory-course-project-designers-mice-lagomorphs</a>
<b>MOUSE GENETICS*</b> du 03 janvier 2022 au 09 février 2022 <i>Clôture des inscriptions : 21/06/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Michel COHEN-TANNOUDI et Xavier MONTAGUTELLI <a href="http://www.pasteur.fr/en/mouse-genetics">www.pasteur.fr/en/mouse-genetics</a>
<b>BIOCHIMIE DES PROTEINES</b> du 10 janvier 2022 au 11 février 2022 <i>Clôture des inscriptions : 13/09/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Célia CAILLET-SAGUY, Thierry ROSE et Nicolas WOLFF <b>chefe de travaux :</b> Célia CAILLET-SAGUY <a href="http://www.pasteur.fr/fr/biochimie-proteines">www.pasteur.fr/fr/biochimie-proteines</a>
<b>MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL*</b> du 10 janvier 2022 au 11 février 2022 <i>Clôture des inscriptions : 27/09/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Roberto BRUZZONE, Philippe CHAVRIER et Chiara ZURZOLO <a href="http://www.pasteur.fr/en/molecular-biology-of-the-cell">www.pasteur.fr/en/molecular-biology-of-the-cell</a>
<b>CIRCULATION DES AGENTS INFECTIEUX ET MAITRISE DU RISQUE</b> du 10 janvier 2022 au 4 février 2022 <i>Clôture des inscriptions : 13/09/2021</i>	<b>codirecteurs :</b> Antoine GESSAIN et Marc SAVEY <a href="http://www.pasteur.fr/fr/circulation-agents-infectieux-maitrise-du-risque">www.pasteur.fr/fr/circulation-agents-infectieux-maitrise-du-risque</a>

\*Cours dispensés en anglais / Courses taught in English.

Autre adresse concernant l'ensemble des cours : [www.pasteur.fr/enseignements](http://www.pasteur.fr/enseignements)**BOURSES D'ETUDE DU PROGRAMME CALMETTE & YERSIN**

Ces bourses, ont pour but de promouvoir et faciliter la participation du personnel scientifique (étudiants, chercheurs, ingénieurs et techniciens titulaires) du Réseau International des Instituts Pasteur (RIIP) aux enseignements dispensés à l'Institut Pasteur à Paris, aux ateliers de formation organisés dans le RIIP, ou à tout autre cours (<https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/bourses-aides-mobilite/bourses-etudes-calmette-yersin>). Les candidatures ne sont éligibles que pour les cours d'une durée minimum de 2 semaines.

**STUDY GRANTS - CALMETTE & YERSIN PROGRAM**

These grants, designed to promote and facilitate participation of scientists (students, researchers, engineers and technicians) of the Institut Pasteur International Network (IPIN) in courses provided at Institut Pasteur, training workshops organised by RIIP member institutes, and other courses recognised by the International Division (<https://www.pasteur.fr/en/education/study-grants-and-mobility/study-grants/study-grants-calmette-yersin>). Applications are eligible only for courses of 2 weeks minimum.

**COURS INSTITUT PASTEUR / INSTITUT PASTEUR COURSES**

<b>ROLES MULTIPLES DE L'ARN</b> du 07 au 18 février 2022 Clôture des inscriptions : 13/09/2022	<b>codirecteurs :</b> Claire TORCHET et Gwenaël BADIS-BREARD <b>chef de travaux :</b> Cosmin SAVEANU <a href="http://www.pasteur.fr/fr/roles-multiples-arn">www.pasteur.fr/fr/roles-multiples-arn</a>
<b>VACCINOLOGY*</b> du 07 février 2022 au 04 mars 2022 Clôture des inscriptions : 02/11/2021	<b>codirectrices :</b> Béhazine COMBADIÈRE et Armelle PHALIPON <a href="http://www.pasteur.fr/en/vaccinology">www.pasteur.fr/en/vaccinology</a>
<b>ESSAIS CLINIQUES ET MALADIES INFECTIEUSES ET TROPICALES</b> du 21 février 2022 au 4 mars 2022 Clôture des inscriptions : 06/12/2021	<b>codirecteurs :</b> Gwenaëlle CARN et Muriel VRAY <a href="http://www.pasteur.fr/fr/essais-cliniques-maladies-infectieuses-tropicales">www.pasteur.fr/fr/essais-cliniques-maladies-infectieuses-tropicales</a>
<b>PRINCIPLES AND APPLICATIONS OF FLUORESCENT MICROSCOPY *</b> du 07 au 18 mars 2022 Clôture des inscriptions : 29/11/2021	<b>codirecteurs :</b> Jost ENNINGA, Gael MONERON et Jean-Yves TINEVEZ <b>chef de travaux :</b> Florian RUCKERL <a href="https://www.pasteur.fr/en/pafm">https://www.pasteur.fr/en/pafm</a>
<b>ANALYSE DES DONNEES AVEC STATA 3</b> du 7 mars 2022 au 11 mars 2021 Clôture des inscriptions : 31/01/2022	<b>codirecteurs :</b> Arnaud FONTANET et Yohann MADEC <b>chefs de travaux :</b> Bich Tram HUYNH et Laura TONDER <a href="https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/programmes-cours/cours-pasteur?id_cours=31929">https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/programmes-cours/cours-pasteur?id_cours=31929</a>
<b>WORKSHOP MICROSCOPY*</b> Clôture des inscriptions : TBC	<b>directeur :</b> Thierry LANG <a href="https://www.pasteur.fr/en/fluorescence-microscopy-workshop-v-cutting-edge-technologies">https://www.pasteur.fr/en/fluorescence-microscopy-workshop-v-cutting-edge-technologies</a>
<b>INITIATION AU LOGICIEL R</b> du 28 mars 2022 au 01 avril 2022 Clôture des inscriptions : 17/01/2022	<b>codirecteurs :</b> Vincent GUILLEMOT et Yoann MADEC <a href="https://www.pasteur.fr/fr/initiation-au-logicier-r">https://www.pasteur.fr/fr/initiation-au-logicier-r</a>
<b>ÉVALUATION DES TESTS DIAGNOSTIQUES</b> du 25 au 29 avril 2022 Clôture des inscriptions : 07/02/2022	<b>codirectrices :</b> Marleen BOELAERT et Muriel VRAY <b>chefs de travaux :</b> Joris MENTEN & Laura SCHAEFFER <a href="http://www.pasteur.fr/fr/evaluation-tests-diagnostiques">www.pasteur.fr/fr/evaluation-tests-diagnostiques</a>
<b>INSECTES VECTEURS ET TRANSMISSION D'AGENTS PATHOGENES</b> Du 4 avril 2022 au 4 mai 2022 Clôture des inscriptions : 31/01/2022	<b>codirecteurs :</b> Anna-Bella FAILLOUX et Christophe PAUPY <b>chefs de travaux :</b> Laurence MOUSSON et Marie VAZEILLE <a href="http://www.pasteur.fr/en/insect-vectors-and-transmission-pathogens">www.pasteur.fr/en/insect-vectors-and-transmission-pathogens</a>
<b>CREATION ET GESTION DE BASES DE DONNEES</b> du 11 au 15 avril 2022 Clôture des inscriptions : 07/02/2022	<b>codirecteurs :</b> Stéphane BECHET <b>chefe de travaux :</b> Laura SCHAEFFER <a href="http://www.pasteur.fr/fr/creation-gestion-bases-donnees">www.pasteur.fr/fr/creation-gestion-bases-donnees</a>
<b>MODELING OF INFECTIOUS DISEASES*</b> du 09 au 13 mai 2022 Clôture des inscriptions : 22/02/2022	<b>codirecteurs :</b> Simon CAUCHEMEZ et Laura TEMIME <a href="http://www.pasteur.fr/en/modeling-infectious-diseases">www.pasteur.fr/en/modeling-infectious-diseases</a>
<b>INNATE IMMUNITY AND INFECTIOUS DISEASES*</b> du 2 au 20 mai 2022 Clôture des inscriptions : 21/02/2022	<b>codirecteurs :</b> Jean-Marc CAVAILLON et Daniel SCOTT-ALGARA <a href="http://www.pasteur.fr/en/innate-immunity-and-infectious-diseases">www.pasteur.fr/en/innate-immunity-and-infectious-diseases</a>
<b>HEARING : FROM MECHANISMS TO RESTORATION TECHNOLOGIES *</b> du 7 au 23 juin 2022 Clôture des inscriptions : 21/02/2022	<b>codirecteurs:</b> Brice BATHÉLLIER et Boris GOUREVITCH <b>chefe de travaux:</b> Sandrine VITRY
<b>ADVANCES IN STEM CELL BIOLOGY*</b> Du 28 juin au 10 juillet 2021 Clôture des inscriptions : 11/04/2022	<b>codirecteurs:</b> François SCHWEISGUTH et Shhragim TAJBAKHS <b>chefe de travaux :</b> Barbara GAYRAUD-MOREL <a href="http://www.pasteur.fr/en/advances-stem-cell-biology">www.pasteur.fr/en/advances-stem-cell-biology</a>
<b>INTEGRATIVE STRUCTURAL BIOLOGY*</b> du 04 au 09 juillet 2022 Clôture des inscriptions : 18/04/2022	<b>codirecteurs:</b> Claudine MAYER, Michaël NILGES et Nicolas WOLFF <a href="http://www.pasteur.fr/en/integrative-structural-biology">www.pasteur.fr/en/integrative-structural-biology</a>

\*Cours dispensés en anglais / Courses taught in English.

Autre adresse concernant l'ensemble des cours : [www.pasteur.fr/enseignements](http://www.pasteur.fr/enseignements)**BOURSES D'ÉTUDE DU PROGRAMME CALMETTE & YERSIN**

Ces bourses, ont pour but de promouvoir et faciliter la participation du personnel scientifique (étudiants, chercheurs, ingénieurs et techniciens titulaires) du Réseau International des Instituts Pasteur (RIIP) aux enseignements dispensés à l'Institut Pasteur à Paris, aux ateliers de formation organisés dans le RIIP, ou à tout autre cours (<https://www.pasteur.fr/fr/enseignement/bourses-aides-mobilite/bourses-etudes-calmette-yersin>). Les candidatures ne sont éligibles que pour les cours d'une durée minimum de 2 semaines.

**STUDY GRANTS - CALMETTE & YERSIN PROGRAM**

These grants, designed to promote and facilitate participation of scientists (students, researchers, engineers and technicians) of the Institut Pasteur International Network (IPIN) in courses provided at Institut Pasteur, training workshops organised by RIIP member institutes, and other courses recognised by the International Division (<https://www.pasteur.fr/en/education/study-grants-and-mobility/study-grants/study-grants-calmette-yersin>). Applications are eligible only for courses of 2 weeks minimum.