

Vue cycle du programme des cours

B1 Or Th Pr Au Cr

Cours obligatoires (B1 : 18Cr, B2 : 39Cr)

YSTG0375-2	<i>Stage, partim 1 [D]</i> - COLLÉGIALITÉ - [375h St.] Corequis : PSYC0092-1 - Séminaire d'accompagnement de Stage, partie 1 [D] <i>Remarque :</i> le "Stage, partim 1" doit être réalisé dans l'option choisie. L'étudiant doit télécharger sur l'Intranet de la Faculté le formulaire adéquat et le remettre à l'apparitorat en début de stage. L'étudiant doit satisfaire aux corequis et prérequis définis pour le stage selon chaque option (voir engagement pédagogique du "Stage, partim 1" YSTG0375-2)	B1	TA	-	-	[+]	15
PSYC0092-1	<i>Séminaire d'accompagnement de Stage, partie 1 [D]</i> - COLLÉGIALITÉ - [30h SEM] Corequis : YSTG0375-2 - Stage, partim 1 [D] <i>Remarque :</i> le "Séminaire d'accompagnement de stage, partie 1" doit être suivi avec l'académique supervisant le stage.	B1	TA	-	-	[+]	3
YSTG9025-1	<i>Stage, partim 2 [D]</i> - COLLÉGIALITÉ - [375h St.] Prérequis : YSTG0375-2 - Stage, partim 1 [D] Corequis : PSYC0292-1 - Séminaire d'accompagnement de Stage, partie 2 [D] <i>Remarque :</i> le "Stage, partim 2" doit être réalisé dans l'option choisie (ou en dehors de celle-ci avec l'accord du responsable académique de l'option). L'étudiant doit télécharger sur l'Intranet de la Faculté le formulaire adéquat et le remettre à l'apparitorat en début de stage. L'étudiant doit satisfaire aux corequis et prérequis définis pour le stage selon chaque option (voir engagement pédagogique du "Stage, partim 2" YSTG9025-1)	B2	TA	-	-	[+]	15
PSYC0292-1	<i>Séminaire d'accompagnement de Stage, partie 2 [D]</i> - COLLÉGIALITÉ - [30h SEM] Prérequis : PSYC0092-1 - Séminaire d'accompagnement de Stage, partie 1 [D] Corequis : YSTG9025-1 - Stage, partim 2 [D] <i>Remarque :</i> le "Séminaire d'accompagnement de stage, partie 2" doit être suivi avec l'académique supervisant le stage.	B2	TA	-	-	[+]	2
PSYC0070-2	<i>Déontologie professionnelle et de la recherche en psychologie</i> - Adélaïde BLAVIER Prérequis : YSTG0375-2 - Stage, partim 1 [D] Corequis : YSTG9025-1 - Stage, partim 2 [D]	B2	Q2	10	10	-	2
YMEM0005-1	<i>Mémoire, partim 2</i> - COLLÉGIALITÉ <i>Remarque :</i> le Mémoire, partim 1 est un prérequis au mémoire.	B2	TA	-	-	-	20

Cours au choix (B1 : 42Cr, B2 : 21Cr)

Choisir une langue parmi : (B1 : 3Cr, B2 : 3Cr)

Remarque : Si le choix porte sur l'anglais, les étudiants doivent suivre en bloc 1 le niveau supérieur à celui suivi en fin de bachelier.

Anglais filière « normale » (B1 : 3Cr, B2 : 3Cr)

LANG3991-1	<i>Anglais (Niveau C)</i> - Céline LEROY, Caroline VAN LINTHOUT	B1	TA	45	-	-	3
LANG3992-1	<i>Anglais (Niveau D)</i> - ISLV, Pascal MAQUINAY, Kevin NOIROUX, Sébastien SCHOENMAECKERS	B2	TA	45	-	-	3

Prérequis :

LANG3991-1 - Anglais (Niveau C)

Anglais filière « avancée » (B1 : 3Cr, B2 : 3Cr)

LANG3993-1 *Anglais (Niveau D)* - Clara BRERETON, ISLV B1 TA 45 - - 3

LANG3994-1 *Anglais (Niveau E)* - Clara BRERETON, ISLV B2 TA 45 - - 3

Prérequis :

LANG3993-1 - Anglais (Niveau D)

Néerlandais (B1 : 3Cr, B2 : 3Cr)

LANG3995-1 *Néerlandais (Niveau A)* - Liliane GEHLEN, ISLV, Isabelle VAN DEN HOVE B1 TA 45 - - 3

LANG3996-1 *Néerlandais (Niveau B)* - ISLV, Fanny NOVAKOVIC B2 TA 45 - - 3

Prérequis :

LANG3995-1 - Néerlandais (Niveau A)

Allemand (B1 : 3Cr, B2 : 3Cr)

LANG3997-1 *Allemand (Niveau A)* - Françoise CARL, ISLV B1 TA 45 - - 3

LANG3998-1 *Allemand (Niveau B)* - Françoise CARL, ISLV B2 TA 45 - - 3

Prérequis :

LANG3997-1 - Allemand (Niveau A)

Choisir une finalité parmi : (B1 : 30Cr)

Finalité spécialisée en psychologie clinique (B1 : 30Cr)

PSYC1029-1 *Psychopathologie de l'enfant [D]* - N... - Suppl : Céline STASSART B1 Q1 30 - - 3

PSYC0047-1 *Psychopathologie générale de l'adulte* - Jérôme ENGLEBERT B1 Q1 30 - - 3

PSYC1055-1 *Psychopathologie de la personne âgée* - Stéphane ADAM, Pierre MISSOTTEN B1 Q1 30 - - 3

PSYC0036-2 *Psychotraumatismes* - Adelaïde BLAVIER B1 Q1 30 - - 3

PSYC1312-1 *Application des méthodes d'évaluation de la personnalité et de l'intelligence [D]* - Michel HANSENNE B1 TA 15 15 - 3

YTRA9008-1 *Mémoire, partim 1 en psychologie clinique* - COLLÉGIALITÉ B1 TA - 30 - 3

Choisir une Filière parmi : (B1 : 12Cr)

Filière Psychopathologie clinique (B1 : 12Cr)

PSYC0059-1 *Psychopathologie cognitive* - Frank LAROI B1 Q1 30 - - 3

PSYC5845-2 *Psychopathologie relationnelle* - Maria Elena BRIANDA B1 Q1 20 10 - 3

PSYC5876-1 *Analyses qualitatives et méthodes projectives, partim 1* - Adelaïde BLAVIER, Séverine LOUWETTE B1 Q1 15 10 - 2

Corequis :

PSYC0047-1 - Psychopathologie générale de l'adulte

PSYC5877-1 *Analyses qualitatives et méthodes projectives, partim 2* - Adelaïde BLAVIER, Séverine LOUWETTE B1 Q2 15 10 - 1

Corequis :

PSYC5876-1 - Analyses qualitatives et méthodes projectives, partim 1

PSYC1197-1 *Psychopathologie psychodynamique I [D]* - Despina NAZIRI B1 Q1 20 10 - 3

Filière Neuropsychologie clinique (B1 : 12Cr)

PSYC0059-1 *Psychopathologie cognitive* - Frank LAROI B1 Q1 30 - - 3

PSYC0096-2 *Méthodes d'évaluation et de diagnostic en neuropsychologie de l'adulte [D]* - Fabienne COLLETTE, Thierry MEULEMANS B1 Q1 30 15 - 4

Corequis :

	PSYC0094-2 - Apprentissage à la démarche neuropsychologique								
PSYC0094-2	<i>Apprentissage à la démarche neuropsychologique</i> - Laurence ROUSSELLE	B1	Q1	-	15	-	-	-	2
	Corequis : PSYC0096-2 - Méthodes d'évaluation et de diagnostic en neuropsychologie de l'adulte [D]								
PSYC0095-1	<i>Revalidation neuropsychologique</i> - Steve MAJERUS, Thierry MEULEMANS, Laurence ROUSSELLE	B1	Q2	30	-	-	-	-	3
	Corequis : PSYC0096-2 - Méthodes d'évaluation et de diagnostic en neuropsychologie de l'adulte [D]								

Finalité spécialisée en psychologie sociale, du travail et des organisations (B1 : 30Cr)

PSYC1076-2	<i>Méthodes d'analyse du travail</i> - Mathieu JASPAR, AnneSophie NYSSSEN	B1	Q1	20	25	-	-	-	6
PSYC1044-1	<i>Dynamique des groupes : Méthodes et pratiques</i> - partie théorique - Audrey BABIC - partie pratique - Tiber MANFREDINI	B1	Q2	20	-	-	-	25	6
	Corequis : PSYC0042-2 - Entretien psychosocial : méthodes et pratiques								
PSYC0042-2	<i>Entretien psychosocial : méthodes et pratiques</i> - Partie théorique - Isabelle HANSEZ - Partie pratique - Isabelle HANSEZ - [30h AUTR]	B1	TA	15	-	-	-	-	6
	Corequis : PSYC1044-1 - Dynamique des groupes : Méthodes et pratiques								
PSYC0041-1	<i>Méthodes d'étude des attitudes et opinions</i> - Benoît DARDENNE	B1	Q1	45	-	-	-	-	6
PSYC5910-1	<i>Psychologie de la diversité</i> - Benoît DARDENNE	B1	Q1	30	-	-	-	-	3
	<i>Remarque :</i> Le cours "Relations intergroupes et discrimination" est remplacé par ce cours en 2021-2022.								
YTRA0002-1	<i>Mémoire, partim 1 en psychologie sociale, du travail et des organisations</i> - COLLÉGIALITÉ	B1	TA	-	30	-	-	-	3

Finalité spécialisée en neurosciences cognitive et comportementale (B1 : 30Cr)

PSYC0909-2	<i>Neurosciences cognitive (Partim 1 : Fondements)</i> - Christine BASTIN, Fabienne COLLETTE, Arnaud D'ARGEMBEAU, Christel DEVUE, Steve MAJERUS, Martine PONCELET	B1	Q1	60	-	-	-	-	6
PSYC1087-1	<i>Psychologie animale et modèles comportementaux précliniques</i> - André FERRARA, Etienne QUERTEMONT, Ezio TIRELLI	B1	Q1	60	-	-	-	-	6
PSYC4027-1	<i>Planification expérimentale en psychologie biologique</i> - Ezio TIRELLI	B1	Q2	30	-	-	-	-	3
PSYC1032-1	<i>Neurosciences sociale</i> - Arnaud D'ARGEMBEAU, Benoît DARDENNE	B1	Q1	30	-	-	-	-	3
YTRA0003-1	<i>Mémoire, partim 1 en neurosciences cognitive et comportementale</i> - COLLÉGIALITÉ	B1	TA	-	30	-	-	-	3

Choisir une Filière parmi : (B1 : 9Cr)

Filière 1 : Psychologie animale et neurosciences comportementale (B1 : 9Cr)

PSYC0061-1	<i>Cognition animale</i> - André FERRARA	B1	Q1	30	-	-	-	-	3
STAT0174-1	<i>Procédures d'observation quantifiée du comportement</i> - André FERRARA	B1	Q1	15	15	-	-	-	3
SBIM0486-2	<i>Méthodologies expérimentales des animaux vivants</i> - Pierre DRION	B1	Q1	25	10	-	-	-	3

Filière 2 : Neurosciences cognitive (B1 : 9Cr)

PSYC5834-1	<i>Neurosciences cognitive (Partim 2 - Imagerie cérébrale)</i> -	B1	Q1	30	-	-	-	-	3
------------	--	----	----	----	---	---	---	---	---

Fabienne COLLETTE, Arnaud D'ARGEMBEAU

PSYC1122-1 *Neuroscience cognitive (Partim 3 - Techniques psychophysiologiques)* - Michel HANSENNE B1 Q1 30 - - 3

PSYC1077-1 *Modélisation en sciences cognitives* - Steve MAJERUS B1 Q2 30 - - 3

Choisir soit une Option, soit des cours aux choix pour un total de 27 ECTS (en accord avec le président du Jury) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

Option Psychologie clinique de l'adulte (resp. académique : D. Naziri) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC0905-1 *Psychopathologie psychodynamique II (méthodes projectives) [D]* - B1 Q2 10 20 - 3
Monica BOURLET, Despina NAZIRI

Corequis :

PSYC1197-1 - Psychopathologie psychodynamique I [D]

PSYC1052-1 *L'examen clinique de l'adulte : approche cognitive et comportementale* - Sylvie BLAIRY B1 Q1 20 10 - 3

PSYC5892-1 *Psychologie de la santé : domaines d'application et méthodes d'action [D]* - AnneMarie ETIENNE, Céline STASSART, Aurélie WAGENER B1 Q1 10 20 - 3

PSYC1040-3 *Méthodes d'action psychodynamique [D]* - Despina NAZIRI B2 Q2 - 30 - 3

Prérequis :

PSYC1197-1 - Psychopathologie psychodynamique I [D]

PSYC5851-1 *La prise en charge de l'adulte : approche cognitive et comportementale* - Sylvie BLAIRY B2 Q2 10 20 - 3

Prérequis :

PSYC1052-1 - L'examen clinique de l'adulte : approche cognitive et comportementale
YSTG0375-2 - Stage, partim 1 [D]

PSYC1090-4 *Culture familiale et développement de la personne* - Martine STASSART B2 Q1 20 10 - 3

Choisir des cours pour un total de 9 crédits parmi : (B2 : 9Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Psychologie clinique : délinquance et toxicomanie (resp. académique : F. Glowacz) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC1105-1 *Délinquance sexuelle [D]* - Fabienne GLOWACZ B1 Q1 30 - - 3

PSYC1068-1 *Personnalités délinquantes et trajectoires délinquantes [D]* - Fabienne GLOWACZ B1 Q1 30 - - 3

PSYC0924-1 *Méthodes d'interventions en psychologie criminologique* - Fabienne GLOWACZ B2 Q2 30 - - 3

Prérequis :

PSYC1068-1 - Personnalités délinquantes et trajectoires délinquantes [D]

PSYC1114-1 *Biopsychologie des toxicomanies* - Etienne QUERTEMONT B2 Q2 30 - - 3

PSYC0920-1 *Méthodes d'interventions cliniques en inadaptation sociale et questions de (ré)insertion [D]* - Fabienne GLOWACZ B2 Q2 30 - - 3

[...] Choisir des cours pour un total de 3 crédits au bloc 1 parmi la liste des cours au choix

[...] Choisir des cours pour un total de 9 crédits au bloc 2 parmi la liste des cours au choix

Option Psychologie clinique de l'enfant et de l'adolescent (resp. académique : N...) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC5893-1 *Méthodes d'évaluation en clinique infantile : entretien, observation et questionnaires* - N... - Suppl : Xavier SCHMITZ B1 TA 30 30 - 6

PSYC1037-1 *Aspects pédiatriques de pathologies de l'enfant et de l'adolescent avec prise en charge pluridisciplinaire [D]* - AnneSimone PARENT B1 Q1 30 - - 3

PSYC5881-1 *Méthodes d'interventions en clinique infantile* - N... - Suppl : Bénédicte MINGUET B2 Q2 30 - - 3

Prérequis :

PSYC5893-1 - Méthodes d'évaluation en clinique infantile : entretien, observation et questionnaires

PSYC0097-1 *Enfance et Institutions* - N... - Suppl : Bénédicte MINGUET B2 Q2 30 - - 3

Prérequis :

YSTG0375-2 - Stage, partim 1 [D]

Corequis :

YSTG9025-1 - Stage, partim 2 [D]

PSYC1039-1 *Questions d'adolescence* - Martine STASSART B2 Q2 20 10 - 3

Choisir des cours au bloc 2 pour un total de 9 crédits parmi : (B2 : 9Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Psychologie clinique et systémique (resp. académique : M.E. Brianda) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC0049-2 *Analyse et intervention dans les systèmes familiaux et les couples* B1 Q2 15 15 - 3
[D] - Maria Elena BRIANDA

Corequis :

PSYC5845-2 - Psychopathologie relationnelle

PSYC1090-4 *Culture familiale et développement de la personne* - B1 Q1 20 10 - 3
Martine STASSART

SOCI1088-3 *Sociologie de la famille, Cours théorique* - Mona CLARO, B1 Q1 20 - - 3
Stéphanie HAXHE

PSYC0054-4 *Méthodes d'action systémique* - Maria Elena BRIANDA - Suppl : B2 Q1 30 - - 3
Thérèse SCALI

PSYC1039-1 *Questions d'adolescence* - Martine STASSART B2 Q2 20 10 - 3

Choisir des cours au bloc 2 pour un total de 12 crédits parmi : (B2 : 12Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Psychologie clinique de la personne âgée (resp. académique : S. Adam) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC5883-1 *Approche psychosociale du soin à la personne âgée* [D] - B1 Q1 30 - - 3
Stéphane ADAM

Corequis :

PSYC1055-1 - Psychopathologie de la personne âgée

PSYC5892-1 *Psychologie de la santé : domaines d'application et méthodes* B1 Q1 10 20 - 3
d'action [D] - AnneMarie ETIENNE, Céline STASSART,
Aurélié WAGENER

PSYC0091-1 *Neuropsychologie de la personne âgée* [D] - Stéphane ADAM, B1 Q1 15 - - 2
Fabienne COLLETTE, Thierry MEULEMANS

GERI1002-1 *Approche médicale et gériatrique du vieillissement* - B1 Q2 15 - - 1
Stéphane ADAM, Sophie GILLAIN

PSYC5886-1 *Physiologie de la sénescence, partim 1* - Philippe KOLH B2 Q1 20 - - 2

PSYC5887-1 *Physiologie de la sénescence, partim 2* - Philippe KOLH B2 Q2 10 - - 1

PSYC0099-1 *Psychologie et accompagnement de la personne âgée* [D] - B2 Q2 30 - - 3
Stéphane ADAM

Corequis :

PSYC1055-1 - Psychopathologie de la personne âgée

PSYC0053-2 *Séminaire de questions approfondies en vieillissement* [D] - B2 TA - 30 - 3
Stéphane ADAM

Choisir des cours au bloc 2 pour un total de 9 crédits parmi : (B2 : 9Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Psychologie des apprentissages scolaires et orthopédagogie clinique (resp. académique : M. Poncelet) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

LOGO0009-1	<i>Acquisition, troubles et prises en charge du langage écrit</i> - Martine PONCELET, Emilie VEYS	B1	Q1	45	-	-	3
PSYC0927-1	<i>Troubles et déficiences du développement cognitif : approche neuropsychologique</i> - Steve MAJERUS	B1	Q1	30	-	-	3
PSYC1037-1	<i>Aspects pédiatriques de pathologies de l'enfant et de l'adolescent avec prise en charge pluridisciplinaire [D]</i> - AnneSimone PARENT	B1	Q1	30	-	-	3
PEDA4022-1	<i>Dispositifs pédagogiques destinés à lutter contre le décrochage et l'exclusion dans les systèmes d'enseignement et de formation</i> - Ariane BAYE	B2	Q1	25	30	-	4
PEDA4033-1	<i>Approche expérimentale des pratiques et des politiques éducatives</i> - Annelise VOISIN	B2	Q2	45	-	-	5
PSYC1120-1	<i>Traitements numériques et apprentissages mathématiques : développement et troubles</i> - Laurence ROUSSELLE, Eric THEUNSSSENS - Suppl : Laurie GEERS	B2	Q1	30	-	-	3
LOGO5008-1	<i>Psychologie du bilinguisme et du multilinguisme</i> - Annick COMBLAIN	B2	Q2	30	-	-	3
LOGO0002-1	<i>Neurolinguistique développementale</i> - Annick COMBLAIN	B2	Q2	30	-	-	3

Option Psychologie clinique : neuropsychologie (resp. académique : T. Meulemans) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

Remarque : l'accès à cette option est limité aux étudiants qui ont obtenu l'accord du comité de gestion du programme. Avant d'accéder à cette option, les étudiants intéressés doivent prendre contact avec Mme Magda Thunus (04/366.20.26 ou magda.thunus@ulg.ac.be). Leur dossier de candidature doit être envoyé au responsable du programme, le prof. Thierry Meulemans, pour le 30 avril au plus tard. Le comité de gestion du programme sélectionnera les candidats notamment sur la base de leur profil académique (contenu de la formation initiale). Pour l'inscription, les étudiants devront présenter l'autorisation du comité de gestion du programme ou la décision d'admission (diplômés étrangers).

PSYC5878-1	<i>Méthodes d'évaluation et de diagnostic en neuropsychologie de l'enfant [D]</i> - Laurence ROUSSELLE Corequis : PSYC0927-1 - Troubles et déficiences du développement cognitif : approche neuropsychologique PSYC0094-2 - Apprentissage à la démarche neuropsychologique	B1	Q1	15	-	-	1
PSYC0091-1	<i>Neuropsychologie de la personne âgée [D]</i> - Stéphane ADAM, Fabienne COLLETTE, Thierry MEULEMANS	B1	Q1	15	-	-	2
PSYC0927-1	<i>Troubles et déficiences du développement cognitif : approche neuropsychologique</i> - Steve MAJERUS	B1	Q1	30	-	-	3
NEUR0190-1	<i>Neurologie</i> - Eric SALMON	B1	Q1	20	10	-	3
PSYC1052-1	<i>L'examen clinique de l'adulte : approche cognitive et comportementale</i> - Sylvie BLAIRY	B2	Q1	20	10	-	3
PSYC1084-4	<i>Questions spéciales de neuropsychologie clinique [D]</i> - Thierry MEULEMANS Prérequis : YSTG0375-2 - Stage, partim 1 [D] Corequis : YSTG9025-1 - Stage, partim 2 [D]	B2	Q2	30	-	-	3
LOGO1145-1	<i>Neuropsychologie du langage [D]</i> - Steve MAJERUS, Martine PONCELET	B2	Q1	30	-	-	3

Choisir des cours au bloc 2 pour un total de 9 crédits parmi : (B2 : 9Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Psychologie sociale, du travail et des organisations (resp. académique : A.-S. Nyssen) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

Choisir 3 modules (pour chaque module : 1 cours au B1 et 2 cours au B2)

ou 2 modules (pour chaque module : 1 cours au B1 et 2 cours au B2) et 9 crédits de cours dans la liste des cours au

choix (1 cours au B1 et 2 cours au B2). (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

Module Risques psychosociaux et clinique du travail (B1 : 3Cr, B2 : 6Cr)

PSYC1021-1	<i>Stratégies de diagnostic et d'intervention en bien-être au travail [D]</i> - Isabelle HANSEZ	B1	Q1	10	20	-	3
PSYC1023-1	<i>Psychopathologie du travail [D]</i> - Adelaïde BLAVIER, Mireille MONVILLE, AnneSophie NYSSSEN	B2	Q2	20	10	-	3
PSYC0045-1	<i>Psychologie de la médiation [D]</i> - Audrey BABIC Prérequis : PSYC0042-2 - Entretien psychosocial : méthodes et pratiques	B2	Q2	20	10	-	3

Module Changement dans les organisations (B1 : 3Cr, B2 : 6Cr)

PSYC1045-1	<i>Interventions psychosociales dans les organisations : stratégies fondées sur le groupe [D]</i> - Audrey BABIC Corequis : PSYC1044-1 - Dynamique des groupes : Méthodes et pratiques	B1	Q2	30	-	-	3
PSYC1079-2	<i>Interventions psychosociales dans les organisations : stratégies fondées sur l'organisation [D]</i> - Audrey BABIC Prérequis : PSYC1045-1 - Interventions psychosociales dans les organisations : stratégies fondées sur le groupe [D]	B2	Q2	15	20	-	3
PSYC5894-1	<i>Changement d'attitude et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE	B2	Q2	30	-	-	3

Module Développement des compétences et formation (B1 : 3Cr, B2 : 6Cr)

PEDA0056-1	<i>Conception, gestion et évaluation des dispositifs de formation</i> - Daniel FAULX	B1	Q1	45	15	-	3
PEDA0058-1	<i>Apprentissages et développement de l'adulte en formation</i> - Daniel FAULX	B2	Q1	30	-	-	3
PEDA0060-2	<i>Questions pratiques de conduite d'une formation</i> - Daniel FAULX	B2	Q1	15	15	-	3

Module Ergonomie cognitive (B1 : 3Cr, B2 : 6Cr)

PSYC0044-1	<i>Facteurs humains et fiabilité des systèmes</i> - AnneSophie NYSSSEN	B1	Q1	25	5	-	3
PSYC0066-1	<i>Questions approfondies d'ergonomie</i> - Mathieu JASPAR, AnneSophie NYSSSEN Corequis : PSYC0044-1 - Facteurs humains et fiabilité des systèmes	B2	Q2	24	-	-	3

[...] Un cours dans la liste des cours au choix

Module Recrutement et sélection professionnelle (B1 : 3Cr, B2 : 6Cr)

PSYC0043-1	<i>Sélection, évaluation et compétences professionnelles</i> - Isabelle HANSEZ - Suppl : Françoise BERTRAND, Delphine SUTTOR Corequis : PSYC1076-2 - Méthodes d'analyse du travail	B1	Q1	30	-	-	3
GRHO0001-4	<i>Gestion stratégique des ressources humaines</i> - François PICHHAULT	B2	Q1	45	-	-	3

[...] Un cours dans la liste des cours au choix

Module de cours au choix (B1 : 3Cr, B2 : 6Cr)

[...] Un cours dans la liste des cours au choix

[...] Deux cours dans la liste des cours au choix

Option Psychologie animale et neuroscience comportementale (resp. académique : A. Ferrara) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC0093-1	<i>Phénotypage comportemental</i> - Ezio TIRELLI	B2	Q1	30	-	-	3
PSYC1114-1	<i>Biopsychologie des toxicomanies</i> - Etienne QUERTEMONT	B2	Q2	30	-	-	3
PHAR0001-1	<i>Neuropharmacologie</i> - Virginie NEIRINCKX, Vincent SEUTIN	B2	Q2	30	-	-	3
PSYC5862-1	<i>Neuroimagerie animale</i> - Mohamed Ali BAHRI, Alain PLENEVAUX	B1	Q1	30	-	-	3
PSYC0063-1	<i>Neuroendocrinologie comportementale</i> - Charlotte CORNIL	B1	Q1	30	-	-	3
PSYC1224-1	<i>Questions de psychopharmacologie et toxicologie comportementale</i> - Ezio TIRELLI	B1	Q1	30	-	-	3

Choisir des cours au bloc 2 pour un total de 9 crédits parmi : (B2 : 9Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Psychologie et neuroscience cognitives (resp. académique : C. Devue) (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

PSYC1034-3	<i>Psychologie cognitive appliquée</i> - Christel DEVUE	B1	Q1	30	30	-	6
NEUR0190-1	<i>Neurologie</i> - Eric SALMON	B1	Q1	20	10	-	3
PSYC0072-3	<i>Psychophysiology appliquée</i> - Michel HANSENNE Prérequis : PSYC1122-1 - Neuroscience cognitive (Partim 3 - Techniques psychophysologiques)	B2	Q2	-	30	-	3
PSYC1093-1	<i>Psychologie cognitive du vieillissement</i> - Christine BASTIN, Serge BRÉDART, Fabienne COLLETTE	B2	Q2	30	-	-	3
PSYC1108-1	<i>Travaux dirigés en psychologie et neurosciences cognitives</i> - Christel DEVUE	B2	Q2	-	30	-	3

Choisir des cours au bloc 2 pour un total de 9 crédits parmi : (B2 : 9Cr)

[...] la liste des cours au choix

Option Liste des cours au choix (B1 : 9Cr, B2 : 18Cr)

[...] Choisir 9 crédits dans la liste des cours au choix

[...] Choisir 18 crédits dans la liste des cours au choix

Liste des cours au choix

Remarque : Attention : l'accès à certains des cours ci-dessous est soumis à des pré-requis ou à des co-requis.

Cours issus des cursus de la Faculté de Psychologie, Logopédie et Sciences de l'Education :

PSYC1029-1	<i>Psychopathologie de l'enfant [D]</i> - N... - Suppl : Céline STASSART	-	Q1	30	-	-	3
PSYC0047-1	<i>Psychopathologie générale de l'adulte</i> - Jérôme ENGLEBERT	-	Q1	30	-	-	3
PSYC1055-1	<i>Psychopathologie de la personne âgée</i> - Stéphane ADAM, Pierre MISSOTTEN	-	Q1	30	-	-	3
PSYC0036-2	<i>Psychotraumatismes</i> - Adelaïde BLAVIER	-	Q1	30	-	-	3
PSYC1312-1	<i>Application des méthodes d'évaluation de la personnalité et de l'intelligence [D]</i> - Michel HANSENNE	-	TA	15	15	-	3
PSYC0059-1	<i>Psychopathologie cognitive</i> - Frank LAROI	-	Q1	30	-	-	3
PSYC5845-2	<i>Psychopathologie relationnelle</i> - Maria Elena BRIANDA	-	Q1	20	10	-	3
PSYC5876-1	<i>Analyses qualitatives et méthodes projectives, partim 1</i> - Adelaïde BLAVIER, Séverine LOUWETTE Corequis : PSYC0047-1 - Psychopathologie générale de l'adulte	-	Q1	15	10	-	2
PSYC5877-1	<i>Analyses qualitatives et méthodes projectives, partim 2</i> - Adelaïde BLAVIER, Séverine LOUWETTE Corequis :	-	Q2	15	10	-	1

	PSYC5876-1 - Analyses qualitatives et méthodes projectives, partim 1							
PSYC1197-1	<i>Psychopathologie psychodynamique I [D]</i> - Despina NAZIRI	-	Q1	20	10	-		3
PSYC0091-1	<i>Neuropsychologie de la personne âgée [D]</i> - Stéphane ADAM, Fabienne COLLETTE, Thierry MEULEMANS	-	Q1	15	-	-		2
PSYC1076-2	<i>Méthodes d'analyse du travail</i> - Mathieu JASPAR, AnneSophie NYSSSEN	-	Q1	20	25	-		6
PSYC0041-1	<i>Méthodes d'étude des attitudes et opinions</i> - Benoît DARDENNE	-	Q1	45	-	-		6
PSYC5910-1	<i>Psychologie de la diversité</i> - Benoît DARDENNE	-	Q1	30	-	-		3
PSYC0905-1	<i>Psychopathologie psychodynamique II (méthodes projectives) [D]</i> - Monica BOURLET, Despina NAZIRI	-	Q2	10	20	-		3
	Prérequis : PSYC1197-1 - Psychopathologie psychodynamique I [D]							
PSYC1052-1	<i>L'examen clinique de l'adulte : approche cognitive et comportementale</i> - Sylvie BLAIRY	-	Q1	20	10	-		3
PSYC5892-1	<i>Psychologie de la santé : domaines d'application et méthodes d'action [D]</i> - AnneMarie ETIENNE, Céline STASSART, Aurélie WAGENER	-	Q1	10	20	-		3
PSYC1040-3	<i>Méthodes d'action psychodynamique [D]</i> - Despina NAZIRI	-	Q2	-	30	-		3
	Prérequis : PSYC1197-1 - Psychopathologie psychodynamique I [D]							
PSYC1090-4	<i>Culture familiale et développement de la personne</i> - Martine STASSART	-	Q1	20	10	-		3
PSYC0921-1	<i>Psychologie criminologique</i> - Fabienne GLOWACZ	-	Q2	30	-	-		3
PSYC1105-1	<i>Délinquance sexuelle [D]</i> - Fabienne GLOWACZ	-	Q1	30	-	-		3
PSYC1114-1	<i>Biopsychologie des toxicomanies</i> - Etienne QUERTEMONT	-	Q2	30	-	-		3
PSYC1068-1	<i>Personnalités délinquantes et trajectoires délinquantes [D]</i> - Fabienne GLOWACZ	-	Q1	30	-	-		3
PSYC0920-1	<i>Méthodes d'interventions cliniques en inadaptation sociale et questions de (ré)insertion [D]</i> - Fabienne GLOWACZ	-	Q2	30	-	-		3
PSYC5881-1	<i>Méthodes d'interventions en clinique infantile</i> - N... - Suppl : Bénédicte MINGUET	-	Q2	30	-	-		3
	Prérequis : PSYC5893-1 - Méthodes d'évaluation en clinique infantile : entretien, observation et questionnaires							
PSYC5893-1	<i>Méthodes d'évaluation en clinique infantile : entretien, observation et questionnaires</i> - N... - Suppl : Xavier SCHMITZ	-	TA	30	30	-		6
PSYC1039-1	<i>Questions d'adolescence</i> - Martine STASSART	-	Q2	20	10	-		3
PSYC1037-1	<i>Aspects pédiatriques de pathologies de l'enfant et de l'adolescent avec prise en charge pluridisciplinaire [D]</i> - AnneSimone PARENT	-	Q1	30	-	-		3
PSYC0049-2	<i>Analyse et intervention dans les systèmes familiaux et les couples [D]</i> - Maria Elena BRIANDA	-	Q2	15	15	-		3
	Prérequis : PSYC5845-2 - Psychopathologie relationnelle							
PSYC0054-4	<i>Méthodes d'action systémique</i> - Maria Elena BRIANDA - Suppl : Thérèse SCALI	-	Q1	30	-	-		3
PSYC5883-1	<i>Approche psychosociale du soin à la personne âgée [D]</i> - Stéphane ADAM	-	Q1	30	-	-		3
	Corequis : PSYC1055-1 - Psychopathologie de la personne âgée							
PSYC5886-1	<i>Physiologie de la sénescence, partim 1</i> - Philippe KOLH	-	Q1	20	-	-		2
PSYC5887-1	<i>Physiologie de la sénescence, partim 2</i> - Philippe KOLH	-	Q2	10	-	-		1
PSYC0099-1	<i>Psychologie et accompagnement de la personne âgée [D]</i> - Stéphane ADAM	-	Q2	30	-	-		3

Corequis :

PSYC1055-1 - Psychopathologie de la personne âgée

PSYC0927-1	<i>Troubles et déficiences du développement cognitif : approche neuropsychologique</i> - Steve MAJERUS	-	Q1	30	-	-	3
NEUR0190-1	<i>Neurologie</i> - Eric SALMON	-	Q1	20	10	-	3
LOGO1145-1	<i>Neuropsychologie du langage [D]</i> - Steve MAJERUS, Martine PONCELET	-	Q1	30	-	-	3
PSYC1023-1	<i>Psychopathologie du travail [D]</i> - Adelaïde BLAVIER, Mireille MONVILLE, AnneSophie NYSSSEN	-	Q2	20	10	-	3
PSYC5894-1	<i>Changement d'attitude et influence sociale</i> - Benoît DARDENNE	B2	Q2	30	-	-	3
PEDA0056-1	<i>Conception, gestion et évaluation des dispositifs de formation</i> - Daniel FAULX	-	Q1	45	15	-	3
PEDA0060-2	<i>Questions pratiques de conduite d'une formation</i> - Daniel FAULX	-	Q1	15	15	-	3
PSYC0044-1	<i>Facteurs humains et fiabilité des systèmes</i> - AnneSophie NYSSSEN	-	Q1	25	5	-	3
PSYC0043-1	<i>Sélection, évaluation et compétences professionnelles</i> - Isabelle HANSEZ - Suppl : Françoise BERTRAND, Delphine SUTOR	-	Q1	30	-	-	3

Corequis :

PSYC1076-2 - Méthodes d'analyse du travail

GRHO0005-2	<i>Gestion des ressources humaines : matières approfondies</i> - Grégory JEMINE, François PICHAULT	-	Q2	30	-	-	3
PSYC0061-1	<i>Cognition animale</i> - André FERRARA	-	Q1	30	-	-	3
PSYC1224-1	<i>Questions de psychopharmacologie et toxicologie comportementale</i> - Ezio TIRELLI	-	Q1	30	-	-	3
PSYC0072-3	<i>Psychophysiology appliquée</i> - Michel HANSENNE	-	Q2	-	30	-	3

Prérequis :

PSYC1122-1 - Neurosciences cognitive (Partim 3 - Techniques psychophysologiques)

PSYC1077-1	<i>Modélisation en sciences cognitives</i> - Steve MAJERUS	-	Q2	30	-	-	3
PSYC1032-1	<i>Neurosciences sociale</i> - Arnaud D'ARGEMBEAU, Benoît DARDENNE	-	Q1	30	-	-	3
PSYC1093-1	<i>Psychologie cognitive du vieillissement</i> - Christine BASTIN, Serge BRÉDART, Fabienne COLLETTE	-	Q2	30	-	-	3
PSYC2210-1	<i>Psychophysique et psychologie de la perception</i> - Valentine VANOOTIGHEM	-	Q1	30	-	-	3
PSYC1063-1	<i>Ethologie sociale</i> - Fany BROTCORNE, Johann DELCOURT, Pascal PONCIN	-	Q1	30	-	-	3
PSYC5885-1	<i>Introduction à l'Intelligence Artificielle pour les psychologues</i> - Daniel DEFAYS, Jacques SOUGNÉ	-	Q2	30	-	-	3
PSYC5898-2	<i>Analyse multivariée et utilisation de logiciels y afférents</i> - Francis PÉRÉE	-	Q2	30	-	-	3
PSYC5899-1	<i>Modèles statistiques complexes et utilisation de logiciels y afférents</i> - Francis PÉRÉE	-	Q2	30	30	-	6
LOGO0009-1	<i>Acquisition, troubles et prises en charge du langage écrit</i> - Martine PONCELET, Emilie VEYS	-	Q1	45	-	-	4
PSYC1120-1	<i>Traitements numériques et apprentissages mathématiques : développement et troubles</i> - Laurence ROUSSELLE, Eric THEUNSSSENS - Suppl : Laurie GEERS	B2	Q1	30	-	-	3
LOGO5008-1	<i>Psychologie du bilinguisme et du multilinguisme</i> - Annick COMBLAIN	-	Q2	30	-	-	3
BIOL2213-1	<i>Ecologie comportementale</i> - Mathieu DENOËL	-	Q1	20	-	-	3
PSYC1101-1	(pas organisé en 2021-2022) <i>Psychologie de la sexualité [D]</i> - N...	-	Q2	30	-	-	3

METO0821-1	<i>Pratique de la recherche qualitative</i> - Christophe LEJEUNE - Suppl : Marie HOUSEN	-	Q2	10	20	-	3
PSYC5902-1	<i>Pratiques de l'intervention auprès des populations à risque ou de déficients [D]</i> - Laurence ROUSSELLE Prérequis : PSYC0927-1 - Troubles et déficiences du développement cognitif : approche neuropsychologique	-	Q2	30	15	-	3
PSYC5863-1	<i>Initiation au processus hypnotique et à la communication thérapeutique [D]</i> - AnneSophie NYSSSEN	-	Q2	30	-	-	3
PDOC0001-1	<i>Principes d'intégrité scientifique</i> - Ezio TIRELLI	-	Q2	30	-	-	3
Cours issus des cursus d'autres Facultés :							
DROI0083-1	<i>Droit social</i> - Quentin DETIENNE, Fabienne KÉFER	-	Q2	30	-	-	6
SOCI0753-1	<i>Sociologie de l'emploi et du chômage</i> - JeanFrançois ORIANNE	-	Q2	45	-	-	6
HIST0079-1	<i>Histoire des entreprises</i> - Eric GEERKENS	-	Q1	30	-	-	6
SOCI0760-1	<i>Approche complexe de la gestion, de la médiation et de l'intermédiation</i> - Julie GÉRARD	-	Q2	24	-	-	3
GRHO0005-2	<i>Gestion des ressources humaines : matières approfondies</i> - Grégory JEMINE, François PICHAULT	-	Q2	30	-	-	3
GRHO0014-4	<i>International Seminar on Strategic HRM (visites d'entreprises à l'étranger)</i> (anglais) - François PICHAULT Corequis : GRHO0001-4 - Gestion stratégique des ressources humaines	-	Q2	30	-	-	6
GRHO0001-4	<i>Gestion stratégique des ressources humaines</i> - François PICHAULT	-	Q1	45	-	-	3
DROI2111-1	<i>Droit de la jeunesse, Partim 1</i> - Luc BIHAIN	-	Q1	24	-	-	3
BIOL1064-1	<i>Primatologie comportementale</i> - Fany BROTCORNE	-	Q1	20	10	-	3
METO1006-1	<i>Méta-analyse et Approche critique de l'Evidence Based Public Health</i> - Charlotte BEAUDART, Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER - [5h TD]	-	Q2	10	10	[+]	3
EPID0006-1	<i>Epidémiologie interventionnelle et essais cliniques</i> - Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER - [10h TD]	-	Q2	10	-	[+]	2
PHAR0001-1	<i>Neuropharmacologie</i> - Virginie NEIRINCKX, Vincent SEUTIN	-	Q2	30	-	-	3
Cours facultatif (B1 : 1Cr)							
METO1019-1	(pas organisé en 2021-2022) <i>Ethique réflexive en recherche qualitative</i>	B1	TA	-	20	-	1

Crédits supplémentaires Master en sciences psychologiques (destiné aux étudiants diplômés dans le domaine de la logopédie)

Cours obligatoires (B0 : 38Cr)

PSYC0022-1	<i>Psychologie du travail et des organisations, partim 1, cours théorique</i> - Isabelle HANSEZ	B0	Q2	30	-	-	3
PEDA0020-1	<i>Psychologie des apprentissages scolaires. Les grands courants fondateurs</i> - Annick FAGNANT	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC0030-1	<i>Psychologie des émotions</i> - Sylvie BLAIRY	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC1004-1	<i>Psychologie environnementale</i> - Benoît DARDENNE	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC1018-1	<i>Psychologie du travail et des organisations - partim 2</i> - Audrey BABIC	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC5837-1	<i>Psychologie de la relation d'aide</i> - Despina NAZIRI	B0	Q1	30	-	-	3

PSYC1054-1	<i>Psychologie de la santé</i> - AnneMarie ETIENNE	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC1092-1	<i>Psychologie du vieillissement, en ce compris les aspects psychosociaux</i> - Stéphane ADAM	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC5871-1	<i>Psychopathologie générale</i> - Frank LAROI	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC1010-1	<i>Psychologie systémique</i> - Maria Elena BRIANDA	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC1008-3	<i>Approche de la démarche clinique en psychologie</i> - <i>Pratiques des techniques d'entretien, d'examen et d'observation</i> - Sylvie WILLEMS - <i>Développement professionnel du psychologue : Vers une pratique intégrée et argumentée</i> - Nancy DURIEUX, Sylvie WILLEMS	B0	TA	15	45	-	5
PSYC1003-1	<i>Méthodes standardisées d'évaluation de la personnalité et des différences individuelles</i> - Michel HANSENNE	B0	Q1	30	-	-	3

Cours au choix (B0 : 22Cr)

Choisir 1 cours parmi : (B0 : 5Cr)

LANG0842-2	<i>Anglais (Niveau B)</i> (anglais) - ISLV, Estelle OGER, Sébastien SCHOENMAECKERS	B0	TA	45	-	-	5
LANG0922-2	<i>Anglais (Niveau C)</i> (anglais) - ISLV, Céline LEROY, Julien STEVENS	B0	TA	45	-	-	5

Choisir une option parmi : (B0 : 17Cr)

Psychologie clinique (B0 : 17Cr)

PSYC1009-1	<i>Introduction à la psychologie dynamique</i> - Despina NAZIRI	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC1038-1	<i>Psychologie clinique de l'adolescent</i> - Martine STASSART	B0	Q1	20	10	-	3
PSYC1012-1	<i>Psychologie clinique cognitive et comportementale</i> - Sylvie BLAIRY	B0	Q2	30	-	-	3
YSEM0004-1	<i>Développement professionnel du psychologue et du pédagogue : Pratique professionnalisante</i> - COLLÉGIALITÉ	B0	TA	-	250	-	8

Psychologie sociale et du travail (B0 : 17Cr)

PSYC1099-1	<i>Psychologie du bien-être au travail</i> - Isabelle HANSEZ	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC1022-1	<i>Psychologie ergonomique</i> - AnneSophie NYSSSEN - Suppl : Pierre BERASTEGUI	B0	Q2	25	5	-	3
PSYC5910-1	<i>Psychologie de la diversité</i> - Benoît DARDENNE	B0	Q1	30	-	-	3
YSEM0004-1	<i>Développement professionnel du psychologue et du pédagogue : Pratique professionnalisante</i> - COLLÉGIALITÉ	B0	TA	-	250	-	8

Psychologie biologique (B0 : 17Cr)

PSYC1030-2	<i>Psychopharmacologie expérimentale</i> - Ezio TIRELLI	B0	Q2	30	-	-	3
ZOOL0205-1	<i>Ethologie et psychologie animale</i> - Pascal PONCIN	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC5839-1	<i>Neurosciences affectives</i> - Michel HANSENNE	B0	Q2	10	20	-	3
YSEM0004-1	<i>Développement professionnel du psychologue et du pédagogue : Pratique professionnalisante</i> - COLLÉGIALITÉ	B0	TA	-	250	-	8

Psychologie du développement (B0 : 17Cr)

PSYC0918-1	<i>Psychologie du handicap et notions de psychopathologie associées</i> - Annick COMBLAIN	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC1026-1	<i>Approche intégrative du développement affectif et social</i> - Martine STASSART	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC5860-1	<i>Développement cognitif et affectif : approche théorique et</i>	B0	Q1	30	-	-	3

clinique - N..., Laurence ROUSSELLE - Suppl : Laurent RENIER

YSEM0004-1 *Développement professionnel du psychologue et du pédagogue : Pratique professionnalisante* - COLLÉGIALITÉ B0 TA - 250 - 8

Crédits supplémentaires Master en sciences psychologiques (destiné aux bacheliers - Assistant(es) en psychologie des hautes écoles)

Cours obligatoires (B0 : 59Cr)

PSYC0022-1	<i>Psychologie du travail et des organisations, partim 1, cours théorique</i> - Isabelle HANSEZ	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC5891-1	<i>Psychologie biologique</i> - André FERRARA	B0	Q1	50	-	-	4
PSYC5895-1	<i>Psychostatistique descriptive et inférentielle (partim 1)</i> - Etienne QUERTEMONT	B0	Q1	30	30	-	6
PSYC0030-1	<i>Psychologie des émotions</i> - Sylvie BLAIRY	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC0085-2	<i>Introduction à la recherche documentaire</i> - Nancy DURIEUX, Caroline SPRUYT	B0	Q2	15	15	-	3
PSYC0018-1	<i>Psychologie différentielle : intelligence</i> - Michel HANSENNE	B0	Q1	30	-	-	3
PEDA4056-1	<i>Introduction à la psychométrie</i> - Christian MONSEUR	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC0027-1	<i>Psychologie de l'enfant : Développement affectif et cognitif</i> - N..., Laurence ROUSSELLE - Suppl : Sophie GILLET	B0	Q1	30	-	-	3
PSYC5896-3	<i>Psychostatistique descriptive et inférentielle (partim 2)</i> - Etienne QUERTEMONT	B0	Q2	30	30	-	6
PSYC1004-1	<i>Psychologie environnementale</i> - Benoît DARDENNE	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC5868-1	<i>Psychologie de la cognition et du langage Partim 1</i> - Christel DEVUE, Martine PONCELET	B0	Q2	30	-	-	4
PSYC5872-1	<i>Neuropsychologie</i> - Thierry MEULEMANS	B0	Q1	45	-	-	4
PSYC5871-1	<i>Psychopathologie générale</i> - Frank LAROI	B0	Q2	30	-	-	3
PSYC1010-1	<i>Psychologie systémique</i> - Maria Elena BRIANDA	B0	Q1	30	-	-	3
LANG0921-2	<i>Anglais (Niveau B) (anglais)</i> - Pascale DRIANNE, Jérôme GAILLARD, ISLV, Estelle OGER, Sébastien SCHOENMAECKERS	B0	TA	45	-	-	5
PSYC1092-1	<i>Psychologie du vieillissement, en ce compris les aspects psychosociaux</i> - Stéphane ADAM	B0	Q1	30	-	-	3