

**KONINKLIJKE MILITAIRE SCHOOL****ECOLE ROYALE MILITAIRE**

REGLEMENT HOUDENDE DE GEGEVENS  
VOOR DE BEOORDELING VAN DE HOEDANIGHEDEN VAN DE KANDIDATEN  
IN DE KONINKLIJKE MILITAIRE SCHOOL EN HET PROGRAMMA VAN DE CURSUSSEN  
VAN DE POLYTECHNISCHE AFDELING EN VAN DE AFDELING ALLE WAPENS

REGLEMENT CONTENANT LES DONNEES  
RELATIVES A L'APPRECIATION DES QUALITES DES CANDIDATS  
AU SEIN DE L'ECOLE ROYALE MILITAIRE ET LE PROGRAMME DES COURS  
DES SECTIONS POLYTECHNIQUE ET TOUTES ARMES

ACADEMIEJAAR

1998-1999

ANNEE ACADEMIQUE

Het uitsluitingscijfer voor iedere cursus is 50 %.  
Voor het geheel van de proeven van fysieke conditie geldt eveneens een uitsluitingscijfer van 50 %.  
Voor het geheel van de bijkomende proeven van fysieke conditie geldt eveneens een uitsluitingscijfer van 50 %.  
In geval van mislukking bestaat de mogelijkheid om het geheel van de proeven van fysieke conditie of één of meerdere bijkomende proeven van fysieke conditie een tweede maal af te leggen.

**RICHTLIJNEN**

voor de organisatie van de Militaire Initiatiefase KMS (MIF)

1e jaar POL en AW (153 POL en 138 AW)

1. Doelstelling : aan de kandidaat de nodige militaire basiskennis en vaardigheden bijbrengen; zijn aanpassing aan het militair milieu evalueren.
2. Algemeen concept en organisatie van de MIF KMS :
  - a. Duur : VIJF weken, gedurende de maanden augustus en september 1998
  - b. Programma :
    - (1) VIER dagen in de KMS voor Adm formaliteiten;
    - (2) VIER weken individuele technische, karakteriële en fysieke basisvorming;
    - (3) een synthese-oefening van DRIE dagen.
3. Modaliteiten :
  - a. De fysieke vorming maakt NIET het voorwerp uit van een statutaire beoordeling; de afgenomen tests hebben enkel tot doel de fysieke training te individualiseren.
  - b. De kandidaat geniet van EEN verkort week-end NA de Adm formaliteiten een EEN verkort week-end halfweg de vormingsperiode.
4. Beoordeling :
  - a. Professionele hoedanigheden :  
Het geheel van de domeinen van de professionele hoedanigheden wordt samen als EEN cursus beschouwd.  
De kandidaat wordt beoordeeld in onderstaande domeinen van de vorming, met de vermelde coëfficiënten op een totaal van 100 :
 

— bewapening	10
— individuele tactiek	20
— overleving (NBC + EZ)	30
— kaartlezen	20
— reglementen	10
— recht der gewapende conflicten	10
  - b. Karakteriële hoedanigheden : zie pagina 42 van dit Reglement.

Le chiffre d'exclusion est, pour chaque cours, de 50 %  
Pour l'ensemble des épreuves de condition physique, le chiffre d'exclusion de 50 % s'applique également.  
Pour l'ensemble des épreuves additionnelles de condition physique, le chiffre d'exclusion de 50 % s'applique également.  
En cas d'échec, il est possible de présenter une deuxième fois les épreuves de condition physique dans leur ensemble ou l'une ou plusieurs des épreuves additionnelles de condition physique.

**DIRECTIVES**

pour l'organisation de la Phase d'Initiation Militaire ERM (PIM)

1re année POL et TA (153 POL et 138 TA)

1. But : apprendre au candidat les connaissances et dispositions militaires de base; évaluer son adaptation au milieu militaire.
2. Concept général et organisation de la PIM ERM :
  - a. Durée : CINQ semaines pendant les mois d'août et septembre 1998
  - b. Programme :
    - (1) QUATRE jours à l'ERM pour les formalités Adm;
    - (2) QUATRE semaines de formation individuelle de base sur le plan technique, caractériel et physique;
    - (3) un exercice de synthèse de TROIS jours.
3. Modalités :
  - a. La formation physique NE fait PAS l'objet d'une évaluation statutaire; les tests ont pour but unique d'individualiser l'entraînement.
  - b. Le candidat bénéficie d'UN week-end raccourci après les formalités Adm et d'UN week-end raccourci à mi-chemin de la période de formation.
4. Evaluation :
  - a. Qualités professionnelles :  
L'ensemble des domaines des qualités professionnelles est considéré comme UN seul cours.  
Le candidat est évalué dans les domaines de la formation mentionnés ci-dessous, avec les coefficients indiqués sur un total de 100 :
 

— armement	10
— tactique individuelle	20
— survie (NBC + EZ)	30
— lecture de carte	20
— règlements	10
— droit des conflits armés	10
  - b. Qualités caractérielles : voir page 42 de ce Règlement.

Opmerking : Voor de kandidaat-geneesheren die aangehecht worden aan de MIF KMS, geeft de Staf van de Medische Dienst de nodige particuliere richtlijnen in functie van het begin van de lessen aan de Medische faculteiten.

Remarque : Pour les candidats médecins qui sont rattachés à la PIM ERM, l'Etat-Major du Service Médical prescrit les mesures particulières nécessaires en fonction du début des cours dans les Facultés de Médecine.

Programme de la section polytechnique		Programma van de polytechnische afdeling	
Deux premières années d'études - Matières communes/Eerste twee studie jaren - Gemeenschappelijke cursussen			
N°	Réf - Ref	F	N
1	L29 4°	Algèbre supérieure	Hogere algebra
2	L29 5°	Calcul différentiel	Differentiaalrekening
3	B22 Art 1bis A 2°	Calcul graphique	Grafisch rekenen
4	L29 5°	Calcul intégral	Integraalrekening
5	L29 10°	Chimie générale et éléments de chimie physique	Algemene scheikunde en beginselen van fysische scheikunde
6	B22 Art 1bis A 3°	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal
7	L29 8°	Éléments d'astronomie et de géodésie	Beginselen der sterrekunde en der geodesie
8	B22 Art 1 bis A 4°	Éléments de droit y compris le droit pénal militaire	Begrippen over recht, het militaire strafrecht inbegrepen
9	B22 Art 1bis A 2°	Éléments de recherche opérationnelle	Beginselen van het operationeel onderzoek
10	L29 11°	Éléments du calcul des probabilités et théorie des erreurs d'observation	Beginselen der waarschijnlijkheidsrekening en theorie der waarnemingsfouten
11	L29 5°	Éléments du calcul des variations et du calcul des différences	Beginselen van de variatierekening en van de differentierekening
12	L29 1°	Géométrie analytique	Analyse meetkunde
13	L29 2°	Géométrie descriptive	Beschrijvende meetkunde
14	L29 3°	Géométrie descriptive appliquée	Toegepaste beschrijvende meetkunde
15	L29 7°	Graphostatique	Grafostatica
16	B22 Art 1bis A 3°	Langue étrangère	Vreemde taal
17	L29 6°	Mécanique analytique	Analytische mechanica
18	B22 Art 1bis A 2°	Nomographie	Nomografie
19	L29 9°	Physique générale et éléments de physique théorique et mathématique	Algemene natuurkunde en beginselen van theoretische en wiskundige natuurkunde

Programme de la section polytechnique		Programma van de polytechnische afdeling	
Trois années d'études suivantes - Matières communes/Drie daaropvolgende studie jaren - Gemeenschappelijke cursussen			
N°	Réf - Ref	F	N
20	B 22 Art 1bis B a) 2°	Analyse numérique	Numeriek rekenen
21	B 22 Art 1bis B a) 5°	Chimie des explosifs	De scheikunde van de springstoffen
22	L31 I. 2°	Chimie industrielle	Industriële scheikunde
23	L31 I. 3°	Cinématique et dynamique des machines	Kinematica en werktuigendynamica
24	B22 Art 1bis B a) 2°	Compléments d'analyse mathématique	Aanvullingen van wiskundige analyse
25	B22 Art 1bis B a) 7°	Compléments de graphostatique	Aanvullingen van grafostatica
26	B22 Art 1bis B a) 4°	Compléments de physique	Aanvullingen van natuurkunde
27	B22 Art 1bis B a) 6°	Compléments de topographie	Aanvullingen van de plaatsbeschrijving
28	L31 I. 4°	Constructions industrielles	Industriële bouwwerken
29	L31 I. 4°	Description et constructions des machines	Beschrijving en bouw der werktuigen
30	L31 I. 5°	Economie politique et sociale	Staat- en sociale huishoudkunde
31	L31 I. 3°	Elasticité	Veerkracht
32	L31 I. 3°	Electricité et ses applications industrielles	Elektriciteit en haar toepassingen
33	L31 I. 1°	Eléments de chimie analytique	Beginselen der analytische scheikunde
34	L31 I. 3°	Eléments de stabilité des constructions	Beginselen der stabiliteit der bouwkunde
35	L31 I. 4°	Eléments de topographie	Beginselen der plaatsbeschrijving
36	L31 I. 5°	Eléments du droit industriel	Beginselen van het nijverheidsrecht
37	L31 I. 2°	Emploi des combustibles	Aanwending van de brandstoffen
38	L31 I. 1°	Géographie minière	Mijnaardrijkskunde
39	L31 I. 1°	Géologie	Aardkunde
40	B22 Art 1bis B a) 9°	Histoire des guerres	De krijgsgeschiedenis
41	L31 I. 3°	Hydraulique	Hydraulica
42	L31 I. 2°	Métallographie	Metallografie
43	L31 I. 2°	Métallurgie générale et sidérurgie	Algemene metallurgie en siderurgie
44	L31 I. 1°	Minéralogie	Delfstofkunde
45	B22 Art 1bis B a) 8°	Principes généraux d'organisation	Algemene organisatiebeginselen
46	L31 I. 2°	Procédés généraux de construction	Algemene bouwwijzen
47	B22 Art 1bis B a) 10°	Psychologie générale et le commandement	De algemene zielkunde en de bevelvoering
48	L31 I. 3°	Résistance des matériaux	Weerstandvermogen der bouwstoffen
49	B22 Art 1bis B a) 3°	Servo-mécanismes	De Servosystemen
50	B22 Art 1bis B a) 2°	Statistiques	Statistiek
51	L31 I. 4°	Technologie	Technologie
52	L31 I. 3°	Thermodynamique	Thermodynamica
Spécialité Armement - Specialiteit Bewapening			
N°	Réf - Ref	F	N
53	B22 Art 1bis B b) 1° d.	Balistique	Ballistiek
54	B22 Art 1bis B b) 1° a.	Compléments de mécanique appliquée	Aanvullingen van toegepaste mechanica
55	B22 Art 1bis B b) 1° b.	Electronique	Elektronica
56	B22 Art 1bis B b) 1° c.	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	De vermoeidheid van mechanische constructies en van de structuren
57	B22 Art 1bis B b) 1° d.	La technique du tir et la technique de l'armement	De techniek van het vuren en de techniek van de bewapening

Programme de la section polytechnique		Programma van de polytechnische afdeling	
Spécialité Mécanique - Specialiteit Mechanica			
N°	Réf - Ref	F	N
58	B22 Art 1bis B b) 2° a.	Electronique	De elektronica
59	B22 Art 1bis B b) 2° d.	Eléments de balistique	Begrippen van de ballistiek
60	B22 Art 1bis B b) 2° b.	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	De vermoeidheid van de mechanische constructies en van de structuren
61	B22 Art 1bis B b) 2° c.	Mécanique transport	De mechanica-vervoer
62	B22 Art 1bis B b) 2° d.	Technique du tir et la technique de l'armement	De techniek van het vuren en de techniek van de wapening
Spécialité Télécommunications - Specialiteit Telecommunicaties			
N°	Réf - Ref	F	N
63	B22 Art 1bis B b) 3° a.	Compléments de mécanique appliquée	Aanvullingen van de toegepaste mechanica
64	B22 Art 1bis B b) 3° b.	Eléments de balistique	Begrippen van de ballistiek
65	B22 Art 1bis B b) 3° b.	Technique du tir et la technique de l'armement	De techniek van het vuren en de techniek van de wapening
66	B22 Art 1bis B b) 3° c.	Télécommunications	De telecommunicaties
Spécialité Génie - Specialiteit Genie			
N°	Réf - Ref	F	N
67	B22 Art 1bis B b) 4° a.	Compléments de mécanique appliquée	Aanvullingen van toegepaste mechanica
68	B22 Art 1bis B b) 4° c.	Constructions en bois, en maçonnerie, en béton	De houtconstructies, de constructies in metselwerk en de betonconstructies
69	B22 Art 1bis B b) 4° c.	Constructions métalliques	De metaalconstructies
70	B22 Art 1bis B b) 4° b.	Electronique	De elektronica
71	B22 Art 1bis B b) 4° c.	Mécanique des sols et des fondations	De grondmechanica en de fundering
72	B22 Art 1bis B b) 4° c.	Stabilité des constructions	De stabiliteit der bouwwerken
73	B22 Art 1bis B b) 4° d.	Technique du génie civile et militaire	De technieken van de burgerlijke en militaire genie

Programme de la section polytechnique		Programma van de polytechnische afdeling	
Deux premières années d'études - Matières communes/Eerste twee studie jaren - Gemeenschappelijke Cursussen			
N°	Cours - Cursussen		
1	MM104		
2	MM101		
3	IN201		
4	MM103		
5	CG101	CG102	CG201 CG202
6	CL101	CL201	
7	AS201		
8	DR201		
9	IN101		
10	TW201		
11	MM104	MM201	
12	MM102		
13	IN201		

Programme de la section polytechnique		Programma van de polytechnische afdeling							
Deux premières années d'études - Matières communes/Eerste twee studie jaren - Gemeenschappelijke Cursussen									
N°	Cours - Cursussen								
14	IN201								
15	IN201								
16	CL102	CL103	CL202	CL203					
17	MR101	MR102	MR201	MR202					
18	TW202								
19	PH101	PH102	PH103	PH201	PH202	PH203			
Trois années d'études suivantes - Matières communes/Drie daaropvolgende studie jaren - Gemeenschappelijke Cursussen									
N°	Cours - Cursussen								
20	TW300								
21	CG401	CG402							
22	CA301	CA302	CG401	CA402					
23	MA301								
24	IN301	IN402	IN501						
25	CO301								
26	PH301	PH302							
27	AS301								
28	CO500								
29	MA401								
30	MG301	SS301	EC501	EC301					
31	CO301								
32	EL301	EL302	EL303	EL401	EL402	EL403	TE401	TE402	TE403
33	CA300								
34	CO521								
35	AS301	AS302							
36	DR401	DR501							
37	MT532	CA302							
38	CO403								
39	CO403								
40	HI401	DP501	HI501	HI502					
41	MR301								
42	CO401								
43	CG401	CO401							
44	CO403								
45	FA331	FN341	DP321	DP351					
46	CO401	CO402							
47	CL301	CL302	CL303	CL401	CL402	CL403	PS401	CL501	LS501

Programme de la section polytechnique		Programma van de polytechnische afdeling											
Deux premières années d'études - Matières communes/Eerste twee studie jaren - Gemeenschappelijke Cursussen													
N°	Cours - Cursussen												
48	CO301	CO501											
49	EL402												
50	TW301	TW302											
51	MA302	AB401	OM501										
52	MA401												
Spécialité Armement - Specialiteit Bewapening													
N°	Cours - Cursussen												
53	AB511	AB512	AB513	AB514	AB515	AB516							
54	IN581	MA581	MA582	MA583									
55	AS581	OM581	EL581										
56	CO581												
57	AB581												
Spécialité Mécanique - Specialiteit Mechanica													
N°	Cours - Cursussen												
58	EL581												
59	AB401												
60	CO581	MA531											
61	MA532	MA533	MA534	MA581	MA582	MA583	MR581	MT531	MA536	MA585	MT532	MA535	MA584
62	AB401												
Spécialité Télécommunications - Specialiteit Telecommunicaties													
N°	Cours - Cursussen												
63	EL581	MA582	MA581										
64	AB401												
65	AB581												
66	IN581	OM581	TE541	TE542	TE543	TE544	TE545	TE546	TE547	TE548	AS581	TE549	
Spécialité Génie - Specialiteit Genie													
N°	Cours - Cursussen												
67	CO525	MR581	MA582	MA585	MA581	MA584							
68	CO526	CO527											
69	CO523												
70	AS521												
71	CO522												
72	CO521												
73	CO524	CO581											

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

1ère année POL  
1ste studiejaar POL

153 POL

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F.I.A.L.L.

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Examen	Coef.		
CG101	Principes chimiques. Structure atomique. Thermochimie.	Chemische principes. Atoomstructuur. Thermochemie.	3		1	11	19	
CG102	La liaison chimique. Principes de cinétique et de chimie organique	Chemische binding. Beginselen van kinetica en van organische chemie	3		1	13	21	
CL101	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	8			45	45	
CL102	Anglais	Engels	3			15	15	CL. 103 - Allemand/Duits
CL103	Allemand	Duits	3					
IN101	Programmation d'ordinateurs	Programmatie van computers	2		1	9	15	
MM101	Le calcul différentiel	De differentiaalrekening	3		1	16	26	
MM102	La géométrie analytique	Analytische meetkunde	3		1	14	23	
MM103	Le calcul intégral	De integraal rekening	3		1	17	28	
MM104	L'algèbre supérieure et les éléments du calcul des différences	De hogere algebra en de beginselen van de differentierekening	3		1	17	29	
MR101	Cinématique et statique du point. Réduction de systèmes de forces	Kinematica en statica van het punt. Reductie van een stelsel krachten	1		1	6	10	
MR102	Cinématique et statique des corps solides et des systèmes matériels	Kinematica en statica van het star lichaam en de materiële stelsels	3		1	10	17	
PH101	Introduction aux phénomènes ondulatoires. Optique géométrique	Inleiding tot de golfverschijnselen. Geometrische optica	3		1	10	16	
PH102	Thermodynamique théorique	Theoretische thermodynamica	3		1	11	19	
PH103	Etude expérimentale de l'électricité et de l'électromagnétisme	Proefondervindelijke studie van de elektriciteit en het elektromagnetsme	2	1	1	10	17	
Tot.						144	300	

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

2ème année POL  
2de studiejaar POL

152 POL

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F2ALL

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen	Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of	
			Inter./Onderv.	Rap.				Coef.
AS201	Les éléments d'astronomie et de géodésie	De beginselen der sterrenkunde en geodesie	3		1	11	17	
CG201	Eléments de chimie physique. Thermodynamique chimique	Elementen van fysische chemie. Chemische thermodynamica	3		1	8	11	
CG202	Eléments de chimie analytique	Elementen van analytische chemie	2	1	1	9	13	
CL201	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	8		1	15	30	
CL202	Anglais	Engels	3			15		CL203 - Allemand/Duits
CL203	Allemand	Duits	3					
DR201	Eléments de droit, y compris le droit pénal militaire (*)	Begrippen over recht met inbegrip van het militair strafrecht (*)	2		1	6	10	
IN201	Géométrie descriptive pure et appliquée. Dessin industriel Calcul graphique. Nomographie - Graphostatique	Zuivere en toegepaste beschrijvende meetkunde - Vaktekenen Gratisch rekenen - Nomografie - Grafostatiek	2		1	9	13	
MM201	Compléments d'analyse. Les éléments du calcul des variations	Aanvullingen van analyse. De beginselen van de variatierekening	2		1	7	10	
MR201	Dynamique du point	Dynamica van het punt	2		1	4	7	
MR202	Dynamique des corps solides et des systèmes matériels	Dynamica van de starre lichamen en de materiële stelsels	2		1	6	8	
PH201	Etude expérimentale des phénomènes ondulatoires	Proefondervindelijke studie van golfverschijnselen	3		1	7	11	
PH202	Relativité restreinte et introduction au calcul tensoriel	Beperkte relativiteitstheorie en inleiding tot tensorrekening	1		1	4	6	
PH203	Etude expérimentale de la physique atomique	Proefondervindelijke studie van atoomfysica	3		1	8	11	
TW201	Calcul de probabilités et théorie des erreurs d'observation	Waarschijnlijkheidsrekening en theorie van de waarnemingsfouten	3		1	11	16	
TW202	L'analyse numérique	De numerieke analyse	2		1	7	10	
Tot.						127	173	300



ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

3ème année POL  
3de studiejaar POL

151 POL

Force aérienne  
Luchtmacht

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F3FAE

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AS301	Les éléments et les compléments de topographie	De beginselen en de complementen van de topografie	3		7	1	11	
AS302	Travaux pratiques et calculs	Praktische werken en berekeningen		1				
CA301	Compléments de cinétique et de catalyse. Chimie macromoléculaire	Aanvullingen van kinetica en katalyse. Polymeerchemie	1		4	1	7	
CA302	Compléments de thermodynamique chimique. L'emploi des combustibles	Aanvullingen van chemische thermodynamica. Het gebruik van brandstoffen	2		5	1	8	
CL301	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15		15	
CL302	Anglais	Engels	3		15		15	
CL303	Allemand	Duits	3					CL303 - Allemand/Duits
CO301	Elasticité, graphostatique et résistance des matériaux	Veerkracht, grafostatica en weerstandsvermogen der bouwstoffen	4		10	1	15	
EC301	Economie politique	Staatshoukdkunde	1		4	1	7	
EL301	Electromagnétisme	Elektronmagnetsme	3		8	1	11	
EL302	La théorie des circuits	De kringentheorie	3		5	1	8	
EL303	Les machines à courant continu. Les systèmes triphasés	De gelijkstroommachines. De driefazige systemen	1		4	1	7	
FA331	Tactique aérienne	Luchttaefiek	2		4	1	7	
IN301	Exploitation de mini-ordinateurs	Uitbating van mini-computers	1		5	1	7	
MA301	Cinématique et dynamique des machines	Kinematica en dynamica der machines	2	1	6	1	10	
MA302	Technologie	Technologie	1		4	1	5	
MG301	Gestion	Beheer	1		4	1	6	
MR301	Introduction à la dynamique des fluides. Aérodynamique. Eléments d'hydraulique	Inleiding tot de stromingsleer. Aerodynamica. Elementen van hydraulica	3		8	1	13	
PH301	Mécanique quantique	Quantummechanica	2		5	1	7	
PH302	Physique nucléaire	Kernfysica	1		3	1	4	
SS301	Economie sociale	Sociale economie				1	7	
TW301	Statistique	Statistiek	2		6	1	9	
TW302	Modèles mathématiques de la recherche opérationnelle	Wiskundige modellen van het operationeel onderzoek	2		6	1	8	
Tot.					143		157	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

3ème année POL  
3de studiejaar POL

151 POL

Marine  
Marine

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F3FN

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens		
AS301	Les éléments et les compléments de topographie	De begripelen en de complementen van de topografie	3		7	1	11	
AS302	Travaux pratiques et calculs	Praktische werken en berekeningen		1	15		15	
CA301	Compléments de cinétique et de catalyse. Chimie macromoléculaire	Aanvullingen van kinetieca en katalyse. Polymeerchemie	1		4	1	7	
CA302	Compléments de thermodynamique chimique. L'emploi des combustibles	Aanvullingen van chemische thermodynamica. Het gebruik van brandstoffen	2		5	1	8	
CL301	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15		15	
CL302	Anglais	Engels	3		15		15	CL303 - Allemand/Duits
CL303	Allemand	Duits	3					
CO301	Elasticité, graphostatique et résistance des matériaux	Veerkracht, grafostatica en weerstandsvermogen der bouwstoffen	4		10	1	15	
EC301	Economie politique	Staatshoukkunde	1		4	1	7	
EL301	Electromagnétisme	Elektromagnetsme	3		8	1	11	
EL302	La théorie des circuits	De Kringentheorie	3		5	1	8	
EL 303	Les machines à courant continu. Les systèmes triphasés	De gelijkstroommachines. De drie-fazige systemen	1		4	1	7	
FN341	Histoire maritime de l'Europe	Maritieme geschiedenis van Europa	2		6	1	9	
IN301	Exploitation de mini-ordinateurs	Uitbating van mini-computers	1		5	1	7	
MA301	Cinématique et dynamique des machines	Kinematica en dynamica der machines	2	1	6	1	10	
MA302	Technologie	Technologie	1		4	1	5	
MG301	Gestion	Beheer	1		4	1	6	
MR301	Introduction à la dynamique des fluides. Aérodynamique. Eléments d'hydraulique	Inleiding tot de stromingsleer. Aérodynamica. Elementen van hydraulica	3		8	1	13	
PH301	Mécanique quantique	Quantummechanica	2		5	1	7	
PH302	Physique nucléaire	Kernfysica	1		2	1	4	
SS301	Economie sociale	Sociale economie				1	6	
TW301	Statistique	Statistiek	2		6	1	8	
TW302	Modèles mathématiques de la recherche opérationnelle	Wiskundige modellen van het operationeel onderzoek	2		5	1	8	
Tot.					143		157	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

3ème année POL  
3de studiejaar POL

151 POL

Force terrestre  
Landmacht

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F3FT

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AS301	Les éléments et les compléments de topographie	De begrippen en de complementen van de topografie	3		7	1	11	
AS302	Travaux pratiques et calculs	Praktische werken en berekeningen		1	15			
CA301	Compléments de cinétique et de catalyse. Chimie macromoléculaire	Aanvullingen van kinetica en katalyse. Polymeerchemie	1		4	1	7	
CA302	Compléments de thermodynamique chimique. L'emploi des combustibles	Aanvullingen van chemische thermodynamica. Het gebruik van brandstoffen	2		5	1	7	
CL301	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15			
CL302	Anglais	Engels	3		15			CL303 - Allemand/Duits
CL303	Allemand	Duits	3					
C0301	Elasticité, graphostatique et résistance des matériaux	Veerkracht, grafostatica en weerstandsvermogen der bouwstoffen	4		10	1	16	
DP321	Organisations et tactique de la force terrestre	Organisatie en tactiek van de landmacht	2		7	1	11	
EC301	Economie politique	Staatshooudkunde	1		4	1	7	
EL301	Electromagnétisme	Elektromagnetisme	3		8	1	11	
EL302	La théorie des circuits	De kringentheorie	3		5	1	8	
EL303	Les machines à courant continu. Les systèmes triphasés	De gelijkstroommachines. De drieëzige systemen	1		4	1	7	
IN301	Exploitation de mini-ordinateurs	Uitbating van mini-computers	1		4	1	7	
MA301	Cinématique et dynamique des machines	Kinematica en dynamica der machines	2	1	6	1	9	
MA302	Technologie	Technologie	1		4	1	5	
MG301	Gestion	Beheer	1		4	1	6	
MR301	Introduction à la dynamique des fluides. Aérodynamique. Eléments d'hydraulique	Inleiding tot de stromingsleer. Aérodynamica. Elementen van hydraulica	3		8	1	13	
PH301	Mécanique quantique	Quantummechanica	2		4	1	7	
PH302	Physique nucléaire	Kernfysica	1		2	1	4	
SS301	Economie sociale	Sociale economie	2		6	1	6	
TW301	Statistique	Statistiek	2		6	1	8	
TW302	Modèles mathématiques de la recherche opérationnelle	Wiskundige modellen van het operationeel onderzoek	2		5	1	8	
Tot.					142		158	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

3ème année POL  
3de studiejaar POL

151 POL

Gendarmerie  
Rijswacht

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F3GD

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Coef.	Examen	Coef.		
AS301	Les éléments et les compléments de topographie	De begrippen en de complementen van de topografie	3		1	11	18	
AS302	Travaux pratiques et calculs	Praktische werken en berekeningen		1			15	
CA301	Compléments de cinétique et de catalyse. Chimie macromoléculaire	Aanvullingen van kinetica en katalyse. Polymeerchemie	1		1	7	11	
CA302	Compléments de thermodynamique chimique. L'emploi des combustibles	Aanvullingen van chemische thermodynamica. Het gebruik van brandstoffen	2		1	7	12	
CL301	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2				15	
CL302	Anglais	Engels	3				15	CL303 - Allemand/Duits
CL303	Allemand	Duits	3					
CO301	Elasticité, graphostatique et résistance des matériaux	Veerkracht, grafostatica en veerstandsvermogen der bouwstoffen	4		1	16	26	
DP351	Structures sociales, économiques et politiques	Sociale, economische, politieke structuren	4		1	11	18	
EC301	Economie politique	Staatshoudkunde	1		1	7	11	
EL301	Electromagnétisme	Elektromagnetisme	3		1	11	19	
EL302	La théorie des circuits	De kringentheorie	3		1	8	13	
EL303	Les machines à courant continu. Les systèmes triphasés	De gelijkstroommachines. De driefazige systemen	1		1	7	11	
IN301	Exploitation de mini-ordinateurs	Uitbating van mini-computers	1		1	7	11	
MA301	Cinématique et dynamique des machines	Kinematica en dynamica der machines	2	1		9	15	
MA302	Technologie	Technologie	1		1	5	9	
MG301	Gestion	Beheer	1		1	6	10	
MR301	Introduction à la dynamique des fluides. Aérodynamique. Eléments d'hydraulique	Inleiding tot de stromingsleer. Aerodynamica. Elementen van hydraulica	3		1	13	21	
PH301	Mécanique quantique	Quantummechanica	2		1	7	11	
PH302	Physique nucléaire	Kernfysica	1		1	4	6	
SS301	Economie sociale	Sociale economie	2		1	6	6	
TW301	Statistique	Statistiek	2		1	8	14	
TW302	Modèles mathématiques de la recherche opérationnelle	Wiskundige modellen van het operationeel onderzoek	2		1	8	13	
Tot.						158	300	

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

4ème année POL  
4de studiejaar POL

150 POL

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F4ALL

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Examen	Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.			
AB401	Ballistique intérieure, extérieure et terminale comme élément de base d'un système d'arme	Inwendige, uitwendige en terminale ballistiek als basis van een wapensysteem	4		1	8	
CA402	Chimie industrielle. Projet	Industriële chemie. Project		1		8	CG402
CG401	Chimie industrielle. Chimie des explosifs. Métallurgie générale et sidérurgie	Industriële chemie. Chemie van de springstoffen. Algemene metallurgie en sidérurgie	2	1	1	10	
CG402	Chimie des explosifs. Projet	Chemie van de springstoffen. Project	2	1		15	CA402
CL401	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	3			15	
CL402	Anglais	Engels	3			15	
CL403	Allemand	Duits	3			15	CL403 Allemand/Duits
CO401	Connaissance des matériaux. Métallographie	Materialenkunde. Metallografie	3		1	8	
CO402	Résistance des matériaux. Elasticité. Eléments de calcul de stabilité des constructions	Weerstandsvormogen der bouwstoffen. Elasticiteit. Elementen van stabiliteits- berekeningen van constructies	4		1	8	
CO403	Minéralogie, géologie et géographie minière	Delstofkunde, aardkunde en mijn aardrijkskunde	2		1	8	
DR401	Eléments de droit industriel	Beginnels van het nijverheidsrecht	1		1	2	
EL401	Les machines à courant alternatif. Electronique de puissance	De wisselstroommachines. Vermogenslektronica	2		1	8	
EL402	Servo-mécanismes. Théorie des signaux et des systèmes	Servo-mechanismen. Théorie der signalen en systemen	1		1	4	
EL403	Servo-mécanismes. Théorie des signaux et des systèmes	Servo-mechanismen. Théorie der signalen en systemen	2		1	7	
HI401	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	2		1	8	
IN402	Analyse de systèmes d'information (1re partie)	Analyse van informatiesystemen (1e deel)	2		1	5	
MA401	Ecoulements dans les machines. Construction	Stromingsmachines. Constructie	4	1	1	12	
PS401	Psychologie générale	Algemene psychologie	1		1	3	
TE401	Introduction à l'électronique analogique	Inleiding tot analoge elektronica	2		1	5	
TE402	Electronique numérique. Application aux ordinateurs	Numerieke elektronica. Toepassing op computers	1		1	4	
TE403	Introduction aux télécommunications	Inleiding tot telecommunicaties	2		1	4	
Tot.						142	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL  
Ballistique  
Ballistiek

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F5AB1

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AB511	Application du calcul des probabilités et des statistiques en armement	Toepassingen van waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek in bewapening	2		5	1	7	
AB512	Méthodes de propulsion des projectiles. Compléments de ballistique intérieure	Propulsiemethodes van projectielen. Aanvullingen in inwendige ballistiek	2		6	1	8	
AB513	Contrôle de qualité en armement. Optimisation des méthodes directes de tir	Kwaliteitscontrole in bewapening. Optimalisatie van rechtstreekse vuurmethodes	2		4	1	7	
AB514	Compléments de ballistique extérieure. Techniques nouvelles de propulsion	Aanvullingen in uitwendige ballistiek. Nieuwe propulsietechnieken	1		3	1	5	
AB515	Armeement et munitions conventionnelles. Efficacité de systèmes d'armes. Structure des missiles	Conventionele bewapening en munitie. Doeltreffendheid van wapensystemen. Missielstructuren	3		12	1	17	
AB516	Compléments de ballistique terminale	Aanvullingen in terminale ballistiek	2		5	1	7	
AB581	Pointage des armes et systèmes de conduite de tir. Guidage et pilotage des missiles	Het richten van wapens en vuurleidingsystemen. Geleiding en controle van missiles	3		9	1	14	
AS581	Traitement et exploitation de signaux de satellites	Verwerking en uitbating van satellietsignalen	1		4	1	6	
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15		15	
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1		4	1	6	
CO581	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	Vermoeding van mechanische constructies en structuren	1		5	1	7	
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	
DE582	Mémoire de fin d'études (2 <sup>ème</sup> lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen	1		5		5	
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht						
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2		4	1	6	
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1		2	1	4	
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2		6	1	9	
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2e deel)	1		5		5	
IN581	Systèmes d'ordinateurs intégrés	Geïntegreerde computersystemen	2		5	1	8	
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA582	Véhicules automobiles	Automobilvoertuigen	2		4	1	7	
MA583	Commandes hydrauliques et pneumatiques	Hydraulische en pneumatische stuursystemen	2		5	1	7	
OM501	Optronique	Optronica	2		4	1	7	
OM581	Micro-ondes et radar	Microgolven en radar	2		4	1	7	
Tot.					116		184	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL  
Ballistique  
Ballistiek

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F5AB2

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AB511	Application du calcul des probabilités et des statistiques en armement	Toepassingen van waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek in bewapening	2		5	1	7	
AB512	Méthodes de propulsion des projectiles. Compléments de balistique intérieure	Propulsiemethodes van projectielen. Aanvullingen in inwendige ballistiek	2		6	1	8	
AB513	Contrôle de qualité en armement. Optimisation des méthodes directes de tir	Kwaliteitscontrole in bewapening. Optimalisatie van rechtstreekse vuurmethodes	2		4	1	7	
AB514	Compléments de balistique extérieure. Techniques nouvelles de propulsion	Aanvullingen in uitwendige ballistiek. Nieuwe propulsietechnieken	1		3	1	5	
AB515	Armeement et munitions conventionnelles. Efficacité de systèmes d'armes. Structure des missiles	Conventionele wapens en munitie. Doeltreffendheid van wapensystemen. Missielstructuren	3		12	1	17	29
AB516	Compléments de balistique terminale	Aanvullingen in terminale ballistiek	2		5	1	7	12
AB581	Pointage des armes et systèmes de conduite de tir. Guidage et pilotage des missiles	Het richten van wapens en vuurleidingsystemen. Geleiding en controle van missiles	3		9	1	14	23
AS581	Traitement et exploitation de signaux de satellites	Verwerking en uitbating van satellietsignalen	1		4	1	6	10
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15			15
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1		4	1	6	10
CO581	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	Vermoeding van mechanische constructies en structuren	1		5	1	7	12
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	22
DE582	Mémoire de fin d'études (2 <sup>ème</sup> lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	13
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	10
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen	1		5			5
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht						
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2		4	1	6	10
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1		2	1	4	6
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2		6	1	9	15
IN501	Analyse de systèmes d'information (2 <sup>ème</sup> partie)	Analyse van informatiesystemen (2de deel)	1		5			5
IN581	Systèmes d'ordinateurs intégrés	Geïntegreerde computersystemen	2		5	1	8	13
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA581	Turbines à gaz et propulsion des avions	Gasturbines en vliegtuigpropulsie	2		4	1	7	11
MA583	Commandes hydrauliques et pneumatiques	Hydraulische en pneumatische stuursystemen	2		5	1	7	12
OM501	Optronique	Optronica	2		4	1	7	11
OM581	Micro-ondes et radar	Microgolven en radar	2		4	1	7	11
Tot.					116		184	300

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL  
Construction  
Constructie

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examinens - Examinens : 60 %)

F5CO1

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AS521	Photogrammétrie	Photogrammetrie				1	8	
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2				15	
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1			1	4	
CO521	Stabilité des constructions	Stabiliteit der bouwwerken	3	1		1	10	
CO522	Mécanique des sols, fondations et technique routière	Grondmechanica, funderingen en wegentechniek	3	1		1	12	
CO523	Constructions métalliques	Metaalconstructies	1			1	4	
CO524	Techniques du génie civil et militaire	Civiele en militaire technieken	3			1	5	
CO525	Hydraulique	Hydraulica	2	1		1	7	
CO526	Constructions en maçonnerie et en béton	Constructies in metselwerk en betonconstructies	2	1		1	10	
CO527	Constructions en bois	Houtconstructies				1	8	
CO581	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	Vermoeding van mechanische constructies en structuren	1			1	5	
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen	1				5	
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht						
EC501	Economie de défense	Defensie-economie	1			1	2	
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	2			1	6	
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	1				5	
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2e deel)						
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap	2			1	4	
MA582	Véhicules automobiles	Automobilvoertuigen	3			1	8	
MA585	Véhicules militaires et cellules des engins de transport	Militaire voertuigen en cellen der voertuigen	1			1	4	
MR581	Compléments de mécanique appliquée. Climatization	Aanvullingen van toegepaste mechanica. Luchtconditionering	2			1	4	
OM501	Optronique	Optronica				1	4	
Tot.							110	
							190	
							300	





ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL  
Mécanique  
Mechanica

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F5MEC1

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15		15	
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1		4	1	6	
CO581	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	Vermoeding van mechanische constructies en structuren	1		5	1	7	
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen						
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht	1		5		5	
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2		4	1	6	10
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1		2	1	4	6
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2		6	1	9	15
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2e deel)	1		5		5	5
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA531	Dynamique des structures	Dynamica van de structuren	1	1	7	1	10	17
MA532	Paliers hydrodynamiques et roulements	Hydrodynamische en wentellagers	1		2	1	3	5
MA533	Helicoptères	Helikopters	2		4	1	7	11
MA534	Mécatronique	Mechatronica	2		7	1	11	18
MA536	Gestion parc automobile	Beheer van voertuigenvloot	1		2	1	4	6
MA581	Turbines à gaz et propulsion des avions	Gasturbines en vliegtuigpropulsie	2		4	1	7	11
MA582	Véhicules automobiles	Automobilvoertuigen	2		4	1	7	11
MA583	Commandes hydrauliques et pneumatiques	Hydraulische en pneumatische stuursystemen	2		5	1	7	12
MA585	Véhicules militaires et cellules des engins de transport	Militaire voertuigen en cellen der voertuigen	3		8	1	12	20
MR581	Compléments de mécanique appliquée. Climatization	Aanvullingen van toegepaste mechanica. Luchtconditionering	1		4	1	7	11
MT531	Les moteurs à combustion interne	Motoren met inwendige verbranding	3		10	1	15	25
MT532	Compléments sur les moteurs à combustion interne et leurs combustibles liquides. Huiles et graisses	Aanvullingen motoren met inwendige verbranding en hun vloeibare brandstoffen. Olieën en smeervetten	3		8	1	11	19
OM501	Optronique	Optronica	2		4	1	7	11
Tot.					115		185	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL Mécanique  
Mechanica

F5MEC2

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Coef.	Examens	Coef.		
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2	15			15	
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1	4	1	6	10	
CO581	Fatigue des constructions mécaniques et des structures	Vermoeding van mechanische constructies en structuren	1	5	1	7	12	
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)			1	22	22	
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)			1	13	13	
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)			1	10	10	
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen						
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht	1	5			5	
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2	4	1	6	10	
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1	2	1	4	6	
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2	6	1	9	15	
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2e deel)	1	5			5	
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap			1	10	17	
MA531	Dynamique des structures	Dynamica van de structuren	1	7	1	3	5	
MA532	Paliers hydrodynamiques et roulements	Hydrodynamische en wentellagers	1	2	1	7	11	
MA533	Hélicoptères	Helikopters	2	4	1	7	11	
MA534	Mécatronique	Mechatronica	2	7	1	11	18	
MA535	Compléments avions et turbomoteurs	Aanvullingen turbomotoren en vliegtuigen	3	11	1	17	28	
MA581	Turbines à gaz et propulsion des avions	Gasturbines en vliegtuigpropulsie	2	4	1	7	11	
MA582	Véhicules automobiles	Automobilvoertuigen	2	4	1	7	11	
MA583	Commandes hydrauliques et pneumatiques	Hydraulische en pneumatische stuursystemen	2	5	1	7	12	
MA584	Mécanique du vol. Performances des avions. Stabilité et contrôle	Vluchtmechanica. Vliegtuigprestaties. Stabiliteit en controle	3	8	1	11	19	
MR581	Compléments de mécanique appliquée. Climatization	Aanvullingen van toegepaste mechanica. Luchtconditionering	1	4	1	7	11	
MT531	Les moteurs à combustion interne	Motoren met invwendige verbranding	3	9	1	14	23	
OM501	Optronique	Optronica	2	4	1	7	11	
Tot.				115		185	300	



ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL

Télécom.  
Telecom.

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F5TELI

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Coef.	Examen	Coef.		
AB581	Pointage des armes et systèmes de conduite de tir. Guidage et pilotage des missiles	Het richten van wapens en vuurleidingssystemen. Geleiding en controle van missiles	3	10	1	14	24	
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2	15			15	
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1	4	1	6	10	
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)			1	22	22	
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)			1	13	13	
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)			1	10	10	
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen						
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht	1	5			5	
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2	4	1	6	10	
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1	2	1	4	6	
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2	6	1	9	15	
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2e deel)	1	5			5	
IN581	Systèmes d'ordinateurs intégrés	Geïntegreerde computersystemen	2	5	1	8	13	
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA582	Véhicules automobiles	Automobielvoertuigen	2	4	1	7	11	
OM501	Optronique	Optronica	2	4	1	7	11	
OM581	Micro-ondes et radar	Microgolven en radar	2	4	1	7	11	
TE541	Théorie des circuits électriques	Elektrische netwerkteorie	2	5	1	7	12	
TE542	Electronique. Circuits électroniques	Elektronica. Elektronische schakelingen	4	10	1	14	24	
TE543	Transmissions par ondes électromagnétiques guidées	Transmissies door middel van geleide elektromagnetische golven	2	4	1	7	11	
TE544	Applications de la théorie des fonctions aléatoires en télécommunications	Toepassingen van de theorie der stochastische functies op de telecommunicaties	1	2	1	4	6	
TE545	Antennes. Rayonnement et propagation des ondes électromagnétiques	Antennes. Straling en voorplanting van elektromagnetische golven	2	4	1	6	10	
TE546	Méthodes de transmission des signaux de télécommunications	Methodes voor de transmissie van telecommunicatiesignalen	2	5	1	8	13	
TE547	Moyens de transmissions et réseaux de télécommunications	Transmissiemiddelen en telecommunicatienetwerken	2	4	1	7	11	
TE548	Exercices et travaux pratiques	Oefeningen en practica			1	33	33	
Tot.				101		199	300	

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL

Télécom.  
Telecom.

F5TEL2

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

Cours Coursus	Cours	Coursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Coef.	Examen	Coef.		
AB581	Pointage des armes et systèmes de conduite de tir. Guidage et pilotage des missiles	Het richten van wapens en vuurleidingsystemen. Geleiding en controle van missiles	3	10	1	14	24	
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2	15			15	
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1	4	1	6	10	
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)			1	22	22	
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)			1	13	13	
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)			1	10	10	
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen						
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht	1	5			5	
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2	4	1	6	10	
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1	2	1	4	6	
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2	6	1	9	15	
IN501	Analyse de systèmes d'information	Analyse van informatiesystemen (2e deel)	1	5			5	
IN581	Systèmes d'ordinateurs intégrés	Geïntegreerde computersystemen	2	5	1	8	13	
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA581	Turbines à gaz et propulsion des avions	Gasturbines en vliegtuigpropulsie	2	4	1	7	11	
OM501	Optronique	Optronica	2	4	1	7	11	
OM581	Micro-ondes et radar	Microgolven en radar	2	4	1	7	11	
TE541	Théorie des circuits électriques	Elektrische netwerkteorie	2	5	1	7	12	
TE542	Electronique. Circuits électroniques	Elektronica. Elektronische schakelingen	4	9	1	14	23	
TE543	Transmissions par ondes électromagnétiques guidées	Transmissies door middel van geleide elektromagnetische golven	2	4	1	7	11	
TE544	Applications de la théorie des fonctions aléatoires en télécommunications	Toepassingen van de theorie der stochastische functies op de telecommunicaties	1	2	1	4	6	
TE545	Antennes. Rayonnement et propagation des ondes électromagnétiques	Antennes. Straling en voorplanting van elektromagnetische golven	2	4	1	6	10	
TE546	Méthodes de transmission des signaux de télécommunications	Methodes voor de transmissie van telecommunicatiesignalen	2	5	1	8	13	
TE547	Moyens de transmission et réseaux de télécommunications	Transmissiemiddelen en telecommunicatienetwerken	2	4	1	7	11	
TE548	Exercices et travaux pratiques	Oefeningen en practica			1	33	33	
Tot.				101		199	300	

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL

Télécom.  
Telecom.

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examinens - Examinens : 60 %)

F5TEL3

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AS581	Traitement et exploitation de signaux de satellites	Verwerking en uitbating van satellietsignalen	1		4	1	7	
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15			15
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1		4	1	7	11
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	22
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	13
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	10
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen	1		5			5
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht						
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2		4	1	7	11
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1		2	1	4	6
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2		6	1	9	15
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2e deel)	1		5			5
IN581	Systèmes d'ordinateurs intégrés	Geïntegreerde computersystemen	2		5	1	8	13
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA582	Véhicules automobiles	Automobilvoertuigen	2		4	1	7	11
OM501	Optronique	Optronica	2		4	1	7	11
OM581	Micro-ondes et radar	Microgolven en radar	2		5	1	7	12
TE541	Théorie des circuits électriques	Elektrische netwerken	2		5	1	7	12
TE542	Electronique. Circuits électroniques	Elektronica. Elektronische schakelingen	4		9	1	14	23
TE543	Transmissions par ondes électromagnétiques guidées	Elektronica. Elektronische schakelingen	2		4	1	7	11
TE544	Applications de la théorie des fonctions aléatoires en télécommunications	Transmissies door middel van geleide elektromagnetische golven	1		2	1	4	6
TE545	Antennes. Rayonnement et propagation des ondes électromagnétiques	Toepassingen van de theorie der stochastische functies op de telecommunicaties	2		4	1	6	10
TE546	Méthodes de transmission des signaux de télécommunications	Methodes voor de transmissie van telecommunicatiesignalen	2		5	1	8	13
TE547	Moyens de transmission et réseaux de télécommunications	Transmissiemiddelen en telecommunicatienetwerken	2		4	1	7	11
TE548	Exercices et travaux pratiques	Oefeningen en practica				1	33	33
TE549	Compléments sur les réseaux de télécommunications	Aanvullingen op de telecommunicatienetwerken	2		4	1	6	10
Tot.					100		200	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

5ème année POL  
5de studiejaar POL

149 POL

Télécom.  
Telecom.

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examinens - Examinens : 60 %)

F5TELA

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AS581	Traitement et exploitation de signaux de satellites	Verwerking en uitbating van satellietsignalen	1		4	1	7	
CL501	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		15			15
CO501	Matériaux nouveaux	Nieuwe materialen	1		4	1	7	11
DE581	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	22
DE582	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	13
DE583	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	10
DP501	Problèmes de défense	Defensieproblemen	1		5			5
DR501	Droit humanitaire	Humanitair recht						
EC501	Economie de défense	Defensie-economie						
EL581	Servomécanismes. Compléments de régulation automatique	Servomechanismen. Aanvullingen op de regeltechniek	2		4	1	7	11
HI501	Histoire des guerres	Krijgsgeschiedenis	1		2	1	4	6
HI502	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	2		6	1	9	15
IN501	Analyse de systèmes d'information (2e partie)	Analyse van informatiesystemen (2de deel)	1		5			5
IN581	Systèmes d'ordinateurs intégrés	Geïntegreerde computersystemen	2		5	1	8	13
LS501	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA581	Turbines à gaz et propulsion des avions	Gasturbines en vliegtuigpropulsie	2		4	1	7	11
OM501	Optronique	Optronica	2		4	1	7	11
OM581	Micro-ondes et radar	Microgolven en radar	2		5	1	7	12
TE541	Théorie des circuits électriques	Elektrische netwerken	2		5	1	7	12
TE542	Electronique. Circuits électroniques	Elektronica. Elektronische schakelingen	4		9	1	14	23
TE543	Transmissions par ondes électromagnétiques guidées	Elektronica. Elektronische schakelingen	2		4	1	7	11
TE544	Applications de la théorie des fonctions aléatoires en télécommunications	Transmissies door middel van geleide elektromagnetische golven	1		2	1	4	6
TE545	Antennes. Rayonnement et propagation des ondes électromagnétiques	Toepassingen van de theorie der stochastische functies op de telecommunicaties	2		4	1	6	10
TE546	Méthodes de transmission des signaux de télécommunications	Antennes. Straling en voortplanting van elektromagnetische golven	2		5	1	8	13
TE547	Moyens de transmission et réseaux de télécommunications	Methodes voor de transmissie van telecommunicatiesignalen	2		4	1	7	11
TE548	Exercices et travaux pratiques	Transmissiemiddelen en telecommunicatienetwerken				1	33	33
TE549	Compléments sur les réseaux de télécommunications	Oefeningen en practica	2		4	1	6	10
Tot.					100		200	300



ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

1ère année TAW  
1ste studiejaar TAW

138 TAW  
Gendarmes  
Rijkswachters

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F6GD

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens		
CL601	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	8		45		45	
CL602	Anglais	Engels	3		15		15	CL603 - Allemand/Duits
CL603	Allemand	Duits	3					
DR601	Introduction générale au droit (*)	Algemene inleiding tot het recht (*)	2	1	7	1	11	
DR602	Eléments de droit public belge (*)	Elementen van Belgisch publiek recht (*)	2	1	5	1	8	
DR603	Eléments de droit privé	Elementen van privaatrecht	2	1	5	1	8	
EC601	Economie politique	Staathuishoudkunde	3	1	8	1	13	
FI601	Méthodologie de la recherche	Methodologie van het onderzoek	2	1	7	1	10	
FI602	Philosophie sociale	Sociale filosofie	2	1	7	1	10	
FI603	Logique	Logica	3	1	9	1	14	
HI601	Histoire de la Belgique de 1830 à nos jours	Geschiedenis van België van 1830 tot heden	2	1	5	1	8	
HI602	Critique historique	Historische kritiek	1	1	3	1	5	
IN601	Informatique. Programmation d'ordinateurs	Informatica. Programmatie van computers	1	1	6	1	9	
MM601	Algèbre et géométrie	Algebra en meetkunde	3	1	8	1	12	
MM602	Calcul différentiel et intégral	Differentiaal en integraal rekening	3	1	10	1	15	
MR601	Eléments de mécanique	Elementen van mechanica	2	1	6	1	9	
PS601	Eléments de biologie et de physiologie humaine	Elementen van biologie en menselijke fysiologie	1	1	4	1	6	
TW601	Statistique descriptive	Beschrijvende statistiek	1	1	5	1	7	
Tot.					155		145	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

1ère année TAW  
1ste studiejaar TAW

138 TAW

Non-Gendarmes  
Niet-Rijkswachters

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F6NGD

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens		
CL601	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	8		45		45	
CL602	Anglais	Engels	3		15		15	CL603 - Allemand/Duits
CL603	Allemand	Duits	3					
DR601	Introduction générale au droit (*)	Algemene inleiding tot het recht (*)	2		7	1	11	
DR602	Eléments de droit public belge (*)	Elementen van Belgisch publiek recht (*)	2		5	1	8	
DR603	Eléments de droit privé	Elementen van privaatrecht	2		5	1	8	
EC601	Economie politique	Staathuishoudkunde	3		8	1	13	
FI601	Méthodologie de la recherche	Methodologie van het onderzoek	2		7	1	10	
FI602	Philosophie sociale	Sociale filosofie	2		7	1	10	
FI603	Logique	Logica	3		9	1	14	
HI601	Histoire de la Belgique de 1830 à nos jours	Geschiedenis van België van 1830 tot heden	2		5	1	8	
HI602	Critique historique	Historische kritiek	1		3	1	5	
IN601	Informatique. Programmation d'ordinateurs	Informatica. Programmatie van computers	1		6	1	9	
MM601	Algèbre et géométrie	Algebra en meetkunde	3		8	1	12	
MM602	Calcul différentiel et intégral	Differentiaal en integraal rekening	3		10	1	15	
MR601	Eléments de mécanique	Elementen van mechanica	2		6	1	9	
PS601	Eléments de biologie et de physiologie humaine	Elementen van biologie en menselijke fysiologie	1		4	1	6	
TW601	Statistique descriptive	Beschrijvende statistiek	1		5	1	7	
Tot.					155		145	300



ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

2ème année TAW  
2de studiejaar TAW

137 TAW

Non-Gendarmes  
Niet-Rijkswachters

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F7NGD

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
CL701	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	8		15	1	30	
CL702	Anglais	Engels	3		15			
CL703	Allemand	Duits	3					
DR711	Droit pénal et disciplinaire militaire (*)	Militair straf- en tuchtrecht (*)	2		7	1	11	
EC701	Economie politique (II)	Staathuishoudkunde (II)	2		7	1	10	
EL701	Electricité fondamentale	Fundamentele elektriciteit	1		4	1	7	
EL702	Eléments d'électricité et électrotechnique	Elementen van elektriciteit en elektrotechniek	1		4	1	6	
HI701	Histoire des relations internationales contemporaines de 1815 à nos jours	Geschiedenis van de hedendaagse internationale betrekkingen van 1815 tot heden	2		5	1	7	
IN701	Traitement de l'information	Informatieverwerking	2		8	1	11	
LS701	Commandement et leadership (*)	Bevelvoering en leiderschap (*)						
MM701	Calcul intégral et problèmes différentiels	Integraalrekenen en differentiaalproblemen	3		7	1	10	
MR701	Mécanique. Technologie du véhicule automobile	Mechanica en technologie van het automobielvoertuig	2		4	1	7	
OM701	Introduction à la physique atomique et nucléaire et à ses applications en optoelectronique	Inleiding tot de atoom- en kernfysica en tot hun toepassingen in de opto-elektronica	1		3	1	4	
PS701	Psychologie générale	Algemene psychologie	2		5	1	8	
PS702	Psychologie générale	Algemene psychologie	1	1	6	1	8	
SS701	Economie sociale	Sociale economie	2		6	1	8	
SS702	Sociologie générale et méthodologie des sciences sociales	Algemene sociologie en methodologie der sociale wetenschappen	3		12	1	19	
SS703	Société et institutions contemporaines	Maatschappij en hedendaagse instellingen	2		5	1	8	
TW701	Calcul des probabilités	Waarschijnlijkheidsrekening	2		6	1	9	
TW702	L'inférence statistique	Statistische aftelning	2		7	1	11	
Tot.					126		174	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

3ème année TAW  
3de studiejaar TAW

136 TAW

Force terrestre  
Landmacht

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F8G

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AB811	Eléments de balistique	Elementen van ballistiek	3		10	1	14	
AS811	Géodésie appliquée	Toegepaste geodesie	1	1	6	1	9	
CL811	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7			
CL812	Anglais	Engels	3		15			CL813 - Allemand/Duits
CL813	Allemand	Duits	3					
DP811	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie I)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel I)	1		4	1	6	
DP812	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie II)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel II)	1		7	1	10	
DP821	Organisation et tactique de la force terrestre	Organisatie en tactiek van de landmacht	2		8	1	13	
DP822	Géographie physique, humaine et militaire	Fysische, menselijke en militaire aardrijkskunde	2		7	1	11	
EC811	Politique économique et budgétaire	Economische en budgettaire politiek	2		5	1	8	
HI801	Règles et doctrines de l'art de la guerre. Histoire des guerres avant 1945	Regels en doctrines der krijgskunst. Krijgsgeschiedenis voor 1945	3		12	1	18	
IN811	Informatique : analyse préalable	Informatica : voorafgaande analyse	2		7	1	11	
MG811	Principes de management	Beginselen van management	2		4	1	7	
MG812	Gestion financière	Financieel beheer	2		6	1	10	
MG813	Management des ressources humaines	Human resources management	1		4	1	6	
OM811	Optoélectronique et radar	Opto-elektronica en radar	3		8	1	13	
PS811	Psychologie sociale	Sociale psychologie	1	1	5	1	7	
PS812	Méthodes d'enseignement	Onderwijsmethodes	1	1	6	1	10	
SM816	Séminaires	Seminaries		1	11			
SS811	Sociologie militaire	Militaire sociologie	2		6	1	9	
Tot.					138		162	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

3ème année TAW  
3de studiejaar TAW

136 TAW

Service médical  
Medisch Dienst

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F8M

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Exams		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens Examen		
AB811	Eléments de balistique	Elementen van ballistiek	3		10	1	14	
AS811	Géodésie appliquée	Toegepaste geodesie	1	1	6	1	9	
CL811	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7			
CL812	Anglais	Engels	3		15			CL813 - Allemand/Duits
CL813	Allemand	Duits	3					
DP811	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie I)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel I)	1		4	1	6	
DP812	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie II)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel II)	1		7	1	10	
DP821	Organisation et tactique de la force terrestre	Organisatie en tactiek van de landmacht	2		8	1	13	
DP822	Géographie physique, humaine et militaire	Fysische, menselijke en militaire aardrijkskunde	2		7	1	11	
EC811	Politique économique et budgétaire	Economische en budgettaire politiek	2		5	1	8	
HI861	Règles et doctrines de l'art de la guerre. Histoire des guerres avant 1945	Regels en doctrines der krijgskunst. Krijgsgeschiedenis voor 1945	3		12	1	18	
IN811	Informatique. Analyse préalable	Informatica. Voorafgaande analyse	2		7	1	11	
MG811	Principes de management	Beginselen van management	2		4	1	7	
MG812	Gestion financière	Financieel beheer	2		6	1	10	
MG813	Management des ressources humaines	Human resources management	1		4	1	6	
OM811	Optoélectronique et radar	Opto-elektronica en radar	3		8	1	13	
PS811	Psychologie sociale	Sociale psychologie	1	1	5	1	7	
PS812	Méthodes d'enseignement	Onderwijsmethodes	1	1	6	1	10	
SM816	Séminaires	Seminaries		1	11			
SS811	Sociologie militaire	Militaire sociologie	2		6	1	9	
Tot.					138		162	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

3ème année TAW  
3de studiejaar TAW

136 TAW

Force aérienne  
Luchtmacht

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F8V

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
AB811	Eléments de balistique	Elementen van ballistiek	3		10	1	14	
AB831	Armement de la force aérienne. Compléments des systèmes d'arme. Armes de bord et conduite de tir	Bewapening van de luchtmacht. Aanvulling wapensystemen. Boordwapening en vuurleiding	2		5	1	8	
AS811	Géodésie appliquée	Toegepaste geodesie	1	1	6	1	8	
CL811	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7			
CL812	Anglais	Engels	3		15			
CL813	Allemand	Duits	3					CL813 - Allemand/Duits
DP811	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie I)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel I)	1		4	1	6	
DP812	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie II)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel II)	1		7	1	10	
EC811	Politique économique et budgétaire	Economische en budgettaire politiek	2		5	1	8	
FA831	Tactique aérienne	Lucht tactiek	2		5	1	7	
HI861	Règles et doctrines de l'art de la guerre. Histoire des guerres avant 1945	Regels en doctrines der krijgskunst. Krijgsgeschiedenis voor 1945	3		13	1	19	
IN811	Informatique : analyse préalable	Informatica : voorafgaande analyse	2		7	1	10	
MG811	Principes de management	Beginselen van management	2		4	1	7	
MG812	Gestion financière	Financieel beheer	2		6	1	10	
MG813	Management des ressources humaines	Human resources management	1		4	1	6	
MR831	Aérodynamique. Eléments de mécanique du vol	Aérodynamica. Elementen van de vluchtmechanica	2		6	1	8	
OM811	Optoélectronique et radar	Opto-elektronica en radar	3		8	1	13	
PS811	Psychologie sociale	Sociale psychologie	1	1	5	1	7	
PS812	Méthodes d'enseignement	Onderwijsmethodes	1	1	6	1	10	
SM816	Séminaires	Seminaries		1	11			
SS811	Sociologie militaire	Militaire sociologie	2		6	1	9	
Tot.					140		160	300

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

3ème année TAW  
3de studiejaar TAW

136 TAW

Marine  
Marine

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F8Z

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Exams		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens Exams		
AB811	Eléments de balistique	Elementen van ballistiek	3		10	1	14	
AS811	Géodésie appliquée	Toegepaste geodesie	1	1	6	1	8	
CL811	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7			
CL812	Anglais	Engels	3		15			CL813 - Allemand/Duits
CL813	Allemand	Duits	3					
DP811	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie I)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel I)	1		4	1	5	
DP812	Théorie des relations internationales et applications aux problèmes actuels de politique internationale (partie II)	Theorie van internationale relaties en toepassingen op de huidige problemen van internationale politiek (deel II)	1		6	1	10	
EC811	Politique économique et budgétaire	Economische en budgetaire politiek	2		5	1	8	
EL841	Electrotechnique navale	Scheepselektrotechniek	1		2	1	4	
FN841	Histoire maritime de l'Europe	Maritieme geschiedenis van Europa	2		6	1	10	
FN842	Navigation astronomique	Astronomische navigatie	2		6	1	8	
FN843	Machines, moteurs et propulsions	Machines, motoren en voortstuwingen	2		8	1	12	
FN844	Electrotechnique navale	Scheepselektrotechniek	1		4	1	6	
IN811	Informatique. Analyse préalable	Informatica. Voorafgaande analyse	2		7	1	10	
MG811	Principes de management	Beginselen van management	2		4	1	7	
MG812	Gestion financière	Financieel beheer	2		6	1	10	
MG813	Management des ressources humaines	Human resources management	1		4	1	5	
OM811	Optoélectronique et radar	Opto-elektronica en radar	3		8	1	12	
OM841	Introduction au radar	Inleiding tot de radar	2		4	1	7	
PS811	Psychologie sociale	Sociale psychologie	1	1	5	1	7	
PS812	Méthodes d'enseignement	Onderwijsmethodes	1	1	6	1	10	
SM816	Séminaires	Seminares		1				
SS811	Sociologie militaire	Militaire sociologie	2		6	1	8	
Tot.					139		161	300





ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Force terrestre Gestion  
Landmacht Beheer

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F9GGES

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rep.	Coef.	Examen		
CG921	Chimie militaire	Militaire chemie	1		8	1	11	
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7			
CL912	Anglais	Engels	3		15			
CL913	Allemand	Duits	3					CL913 - Allemand/Duits
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)	1			1	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Opdrachten van de Krijgsmacht	2		7	1	10	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1		10	1	14	
DR911	Droit international et humanitaire	International en humanitair recht	2		8	1	11	
EC981	Gestion publique	Publiek beheer	1		5	1	7	
EC982	Economie de défense	Defensie-economie	2		5	1	7	
HI961	Histoires des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945				1	14	
IN911	Developpement de systèmes logiciels	Ontwikkeling van software systemen	3		10	1	14	
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	1		8	1	12	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	2		5	1	8	
MG981	Gestion des matériels et des stocks	Beheer van uitrustingen en voorraden	2		5	1	8	
MC982	Tendances modernes en management	Moderne managementtendenzen	2		6	1	10	
MC983	Jeu d'entreprise	Ondernemingspel				1	5	
MT921	Moteurs et véhicules	Motoren en voertuigen	1		5	1	7	
MT922	Moteurs et véhicules	Motoren en voertuigen	1		5	1	8	
TE981	Exploitation des systèmes de télécommunications	Uitbating van telecommunicatiesystemen	1	1	6	1	8	
Tot.					115		185	300



ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Force terrestre Télécom.  
Landmacht Telecom.

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F9GTEL

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examen		
CG921	Chimie militaire	Militaire chimie	1		8	1	11	
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7			
CL912	Anglais	Engels	3		15			
CL913	Allemand	Duits	3					
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)		1		1	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2 <sup>ème</sup> lecteur)	Eindwerk (2de lezer)		1		1	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)		1		1	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Oprachten van de krijgsmacht	2		7	1	10	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1		10	1	16	
DR911	Droit international et humanitaire	Internationaal en humanitair recht	2		8	1	12	
HI961	Histoires des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	3		10	1	14	
IN911	Développement de systèmes logistiques	Ontwikkeling van software systemen						
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	1		8	1	12	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	2		6	1	8	
OM981	Radar, sonar et aides à la navigation	Radar, sonar en navigatiehulpmiddelen	2		5	1	8	
TE961	Introduction aux techniques de télécommunications	Inleiding tot de telecommunicatietechnieken	2		5	1	8	
TE962	Electronique	Elektronica	3		13	1	20	
TE963	Techniques de télécommunications	Telecommunicatietechnieken	3		8	1	12	
TE964	Télématique	Telematica	2		6	1	8	
Tot.					116		184	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Service médical  
Medische Dienst

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examinens - Examens : 60 %)

F9M

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Examens		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens		
CG921	Chimie militaire	Militaire chimie	1		8	1	19	
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7		7	
CL912	Anglais	Engels	3		15		15	
CL913	Allemand	Duits	3					CL913 - Allemand/Duits
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2 <sup>ème</sup> lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Oprachten van de krijgsmacht	2		7	1	17	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1		10	1	15	
DR911	Droit international et humanitaire	Internationaal en humanitair recht	2		8	1	19	
HI961	Histoires des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	3		9	1	23	
IN911	Développement de systèmes logistiques	Ontwikkeling van software systemen						
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	1		8	1	19	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	2		5	1	13	
MG951	Gestion hospitalière	Ziekenhuisbeleid	2		11	1	28	
MG982	Compléments de gestion hospitalière	Aanvullingen van ziekenhuisbeleid	2		8	1	19	
MG981	Gestion des matériels et des stocks	Beheer van uitrustingen en voorraden	2		5	1	13	
MT921	Moteurs et véhicules (I)	Motoren en voertuigen (I)	1		5	1	7	
MT922	Moteurs et véhicules (II)	Motoren en voertuigen (II)	1		5	1	13	
TE981	Exploitation des systèmes de télécommunications	Uitbating van telecommunicatiesystemen	1	1	5	1	8	
Tot.					116		184	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Force aérienne Gestion  
Luchtmacht Beheer

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examinens - Examinens : 60 %)

F9VGE5

Cours Cursus	Cours Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
		Inter./Onderv.	Coef.	Examen	Coef.		
CL911	Deuxième langue nationale	2	7			7	
CL912	Anglais	3	15			15	
CL913	Allemand	3					
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)			1	22	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)			1	13	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)			1	10	10	
DP911	Missions des Forces Armées	2	7	1	11	18	
DP912	Sécurité européenne	1	10	1	15	25	
DR911	Droit international et humanitaire	2	8	1	12	20	
EC981	Gestion publique	1	5	1	7	12	
EC982	Economie de défense	2	5	1	8	13	
FA931	Navigation et systèmes de navigation	1	4	1	7	11	
HI961	Histoire des guerres après 1945	3	10	1	15	25	
IN911	Developpement de systèmes logiciels						
LS911	Commandement et leadership						
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	1	8	1	12	20	
MG912	Gestion totale de la qualité	2	6	1	8	14	
MG931	Compléments au management des ressources humaines	1	4	1	7	11	
MG981	Gestion des matériels et des stocks	2	5	1	8	13	
MG982	Tendances modernes en management	2	6	1	10	16	
MG983	Jeu d'entreprise	2	6	1	5	5	
PH981	Energie	2	6	1	10	16	
TE981	Exploitation des systèmes de télécommunications	1	6	1	8	14	
Tot.			112		188	300	

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissanceaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Force Aérienne Mécanique  
Luchtmacht Mechanica

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Examen - Examen : 60 %)

F9VMEC

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examen Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Coef.	Examen	Coef.		
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2	7			7	
CL912	Anglais	Engels	3	15			15	
CL913	Allemand	Duits	3					
CO981	Eléments de résistance des matériaux	Elementen van sterkteleer	2	8	1	11	19	
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)			1	22	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)			1	13	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)			1	10	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Opdrachten van de Krijgsmacht	2	7	1	11	18	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1	11	1	16	27	
DR911	Droit international et humanitaire	Internationaal en humanitair recht	2	8	1	12	20	
FA931	Navigation et systèmes de navigation	Navigatie en navigatiesystemen	1	4	1	7	11	
HI961	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	3	10	1	15	25	
IN911	Développement de systèmes logistiques	Ontwikkeling van software systemen						
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MA931	Turbomachines et propulsion	Turbomachines en propulsie	3	11	1	16	27	
MA932	Mécanique du vol : performances d'avions. Stabilité et contrôle	Vluchtmechanica : vliegtuigprestaties. Stabiliteit en controle	2	6	1	10	16	
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	1	8	1	12	20	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	2	6	1	8	14	
MG931	Compléments au management des ressources humaines	Aanvullingen van human resources management	1	4	1	7	11	
MR931	Conditionnement d'air (ECS)	Luchtconditionering (ECS)	1	4	1	5	9	
PH981	Energie	Energie	2	6	1	10	16	
Tot.				115		185	300	

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Force aérienne Télécom.  
Luchtmacht Telecom.

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F9VTEL

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Exams		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv. Rap.	Coef.	Examens Exams	Coef.		
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2	7			7	
CL912	Anglais	Engels	3	15			15	
CL913	Allemand	Duits	3					
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)			1	22	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)			1	13	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)			1	10	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Opdrachten van de Krijgsmacht	2	7	1	11	18	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1	11	1	16	27	
DR911	Droit international et humanitaire	Internationaal en humanitair recht	2	8	1	13	21	
HI961	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	3	10	1	15	25	
IN911	Développement de systèmes logiciels	Ontwikkeling van software systemen						
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap						
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	1	8	1	13	21	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	2	6	1	8	14	
MG931	Compléments au management des ressources humaines	Aanvullingen van human resources management	1	4	1	7	11	
OM981	Radar, sonar et aides à la navigation	Radar, sonar en navigatiehulpmiddelen	2	6	1	8	14	
TE961	Introduction aux techniques de télécommunications	Inleiding tot de telecommunicatietechnieken	2	5	1	8	13	
TE962	Electronique	Elektronica	3	13	1	20	33	
TE963	Techniques de télécommunications	Telecommunicatietechnieken	3	8	1	13	21	
TE964	Télématique	Telematica	2	6	1	9	15	
Tot.				114		186	300	



ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIEJAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Marine  
Marine

Gestion  
Beheer

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F9ZGES

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Exams		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv.	Rap.	Coef.	Examens Exams		
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2		7		7	
CL912	Anglais	Engels	3		15		15	CL913 - Allemand/Duits
CL913	Allemand	Duits	3					
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)				1	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2 <sup>ème</sup> lecteur)	Eindwerk (2de lezer)				1	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)				1	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Opdrachten van de Krijgsmacht	2		7	1	11	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1		11	1	17	
DR911	Droit international et humanitaire	Internationaal en humanitair recht	2		8	1	12	
EC982	Economie de défense	Defensie-economie	2		5	1	8	
FN941	Droit maritime	Maritiem recht	2		7	1	11	
FI961	Histoire des guerres après 1945	Krijgsgeschiedenis na 1945	3		10	1	15	
IN911	Développement de systèmes logistiques	Ontwikkeling van software systemen						
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap	1		8	1	13	
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	2		6	1	8	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	1		4	1	7	
MG931	Compléments au management des ressources humaines	Aanvullingen van human resources management	2		6	1	8	
MG981	Gestion des matériels et des stocks	Beheer van uitrustingen en voorraden	2		6	1	10	
MG982	Tendances modernes en management	Moderne managementtendenzen	2		6	1	5	
MG983	Jeu d'entreprise	Ondernemingsspel				1	10	
PH981	Energie	Energie	1		6	1	16	
TE981	Exploitation des systèmes de télécommunications	Uitbating van telecommunicatiesystemen	1	1	6	1	14	
Tot.					112		188	300

ECOLE ROYALE MILITAIRE  
Avenue de la Renaissance 30,  
1000 Bruxelles

KONINKLIJK MILITAIRE SCHOOL  
Renaissancelaan 30,  
1000 Brussel

## ANNEE ACADEMIQUE 1998 - 1999 ACADEMIE/AAAR

4ème année TAW  
4de studiejaar TAW

135 TAW

Marine  
Marine

Pont  
Dek

(Travail journalier - Dagelijks werk : 40 % Exams - Exams : 60 %)

F9ZPON

Cours Cursus	Cours	Cursussen	Travail journalier Dagelijks werk		Examens Examen		Tot. Coef.	Remarques Opmerkingen ou - of
			Inter./Onderv. Rap.	Coef.	Examens Examen	Coef.		
CL911	Deuxième langue nationale	Tweede landstaal	2	7			7	
CL912	Anglais	Engels	3	15			15	
CL913	Allemand	Duits	3					
DE981	Mémoire de fin d'études (1 <sup>er</sup> lecteur)	Eindwerk (1ste lezer)			1	22	22	
DE982	Mémoire de fin d'études (2ème lecteur)	Eindwerk (2de lezer)			1	13	13	
DE983	Mémoire de fin d'études (jury)	Eindwerk (jury)	2	7	1	10	10	
DP911	Missions des Forces Armées	Opdrachten van de Krijgsmacht			1	11	11	
DP912	Sécurité européenne	Europese veiligheid	1	11	1	16	27	
DR911	Droit international et humanitaire	Internationaal en humanitair recht	2	8	1	12	20	
FN941	Droit maritime	Maritiem recht	2	7	1	11	18	
FN942	Météorologie et hydrographie	Meteorologie en hydrographie	3	9	1	13	22	
FN944	Océanographie	Oceanografie	2	7	1	10	17	
FN945	Architecture et construction navale	Scheepsbouwkunde en scheepsbouw	3	13	1	19	32	
IN911	Développement de systèmes logistiques	Ontwikkeling van software systemen						
LS911	Commandement et leadership	Bevelvoering en leiderschap	1	8	1	13	21	
MG911	Méthodes quantitatives de gestion	Kwantitatieve beheersmethoden	2	6	1	8	14	
MG912	Gestion totale de la qualité	Integrale kwaliteitszorg	2	6	1	8	14	
OM981	Radar, sonar et aides à la navigation	Radar, sonar en navigatiehulpmiddelen	2	6	1	10	16	
PH981	Energie	Energie	2	6	1	10	16	
TE981	Exploitation des systèmes et télécommunications	Uitbating van telecommunicatiesystemen	1	6	1	8	14	
Tot.				116		184	300	

## TOUTES LES PROMOTIONS — ALLE PROMOTIES

QUALITES PHYSIQUES — FYSIEKE HOEDANIGHEDENALLE PROMOTIES									DESCRIPTION	BESCHRIJVING	Coeff Coëff
CODIFICATION DU COURS ET DES PARTIES DE COURS PAR PROMOTION CODIFICATIE VAN DE CURSUS EN CURSUSONDERDELEN PER PROMOTIE											
1POL	2POL	3POL	4POL	5POL	1TAW	2TAW	3TAW	4TAW			
DI 130	DI 230	DI 330	DI 430	DI 530	DI 630	DI 730	DI 830	DI 930	FORMATION PHYSIQUE	FYSIEKE VORMING	
DI 131	DI 231	DI 331	DI 431	DI 531	DI 631	DI 731	DI 831	DI 931	Epreuves condition physique	Proeven fysieke konditie	10
DI 132	DI 232	DI 332	DI 432	DI 532	DI 632	DI 732	DI 832	DI 932	Epreuves additionnelles	Bijkomende proeven	30
Ref : AR du 13 Nov 91 A16 K8 Art. 9/KB van 13 Nov 91 A16 K8 Art. 9									<b>Total</b>	<b>Totaal</b>	<b>40</b>

EPREUVES ADDITIONNELLES — PARTIES DE COURS  
BIJKOMENDE PROEVEN — CURSUSONDERDELEN

POINTS PUNTEN	EPREUVE DE COURSE 10 KM LOOPPROEF 10 KM	EPREUVE DE NATATION 400Y ZWEMPROEF 400Y	EPREUVE DE FORCE KRACHTPROEF		
20	35'	04'50"	Traction de bras Optrekken	Grimper une corde de 5 m 5 m koordklimmen	Abdominaux : accroché à la barre, amener les pieds contre celle-ci  Buikspieren : hangend aan de baar, de voeten tegen de baar brengen
19	37'	05'15"			
18	39'	05'40"			
17	41'	06'05"			
16	43'	06'30"			
15	45'	06'55"			
14	47'	07'20"			
13	49'	07'45"			
12	51'	08'10"			
11	53'	08'35"			
10	55'	09'00"	12		
9	56'	09'25"	11		
8	57'	09'50"	10		
7	57'30"	10'15"	9		
6	58'	10'40"	8		
5	58'30"	11'05"	7	3 × 5 m	15
4	59'	11'30"	6	—	12
3	59'30"	11'55"	5	2 × 5 m	9
2	60'	12'20"	4	—	6
1	60'30"	12'45"	3	1 × 5 m	3
0	> 60'30"	> 13'00"	< 3	< 1 × 5 m	< 3

## TOUTES LES PROMOTIONS — ALLE PROMOTIES

QUALITES CARACTERIELLES — KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN												
CODIFICATION DU COURS ET DES PARTIES DE COURS PAR PROMOTION CODIFICATIE VAN DE CURSUS EN CURSUSONDERDELEN PER PROMOTIE									DESCRIPTION	BESCHRIJVING	Coeff Coëff	
1POL	2POL	3POL	4POL	5POL	1TAW	2TAW	3TAW	4TAW				
DI 150	DI 250	DI 350	DI 450	DI 550	DI 650	DI 750	DI 850	DI 950	QUALITES CARACTERIELLES	KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN		
DI 150 A	DI 250 A	DI 350 A	DI 450 A	DI 550 A	DI 650 A	DI 750 A	DI 850 A	DI 950 A	Présentation	Voorkomen	1,6	
DI 150 B	DI 250 B	DI 350 B	DI 450 B	DI 550 B	DI 650 B	DI 750 B	DI 850 B	DI 950 B	Equilibre	Evenwicht	3,2	
DI 150 C	DI 250 C	DI 350 C	DI 450 C	DI 550 C	DI 650 C	DI 750 C	DI 850 C	DI 950 C	Dynamisme	Dynamisme	3,2	
DI 150 D	DI 250 D	DI 350 D	DI 450 D	DI 550 D	DI 650 C	DI 750 D	DI 850 D	DI 950 D	Esprit d'initiative	Zin voor initiatief	3,2	
DI 150 E	DI 250 E	DI 350 E	DI 450 E	DI 550 E	DI 650 E	DI 750 E	DI 850 E	DI 950 E	Capacités intellectuelles	Intellectuele capaciteiten	3,2	
DI 150 F	DI 250 F	DI 350 F	DI 450 F	DI 550 F	DI 650 F	DI 750 F	DI 850 F	DI 950 F	Esprit de décision	Zin voor beslissing	3,2	
DI 150 G	DI 250 G	DI 350 G	DI 450 G	DI 550 G	DI 650 G	DI 750 G	DI 850 G	DI 950 G	Sens des responsabilités	Verantwoordelijkheidsbesef	4,8	
DI 150 H	DI 250 H	DI 350 H	DI 450 H	DI 550 H	DI 650 H	DI 750 H	DI 850 H	DI 950 H	Ascendant	Gezag	4,8	
DI 150 I	DI 250 I	DI 350 I	DI 450 I	DI 550 I	DI 650 I	DI 750 I	DI 850 I	DI 950 I	Aptitude à la communication	Communicatievaardigheid	4,8	
DI 150 J	DI 250 J	DI 350 J	DI 450 J	DI 550 J	DI 650 J	DI 750 J	DI 850 J	DI 950 J	Sens de la discipline	Zin voor discipline	3,2	
DI 150 K	DI 250 K	DI 350 K	DI 450 K	DI 550 K	DI 650 K	DI 750 K	DI 850 K	DI 950 K	Disponibilité	Beschikbaarheid	4,8	
<b>Total/Totaal</b>											<b>40</b>	

Remarques/Opmmerkingen

Qualités caractérielles — Karakteriële hoedanigheden

1. Ref : AR du 13 Nov 1991 — Reg A16 K7/KB van 13 Nov 1991 — Reg A16 K7

2. Pour la 1re année, les 40 points sont attribués comme suit/Voor het eerste jaar worden de 40 punten als volgt toegekend : PIM/MIF : 10; I Sem : 10; II Sem : 20.

## 1re année/1ste jaar Pol — 153 Pol

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 112</u>	Toutes Alle	DI 112 A DI 112 B	<u>Phase d'Initiation Militaire (PIM)</u> Tests connaissance technique Exercice synthèse	<u>Militaire Initiatie Fase (MIF)</u> Tests technische kennis Synthese-oefening	<u>10</u> 4 6
<u>DI 122</u>	Toutes excepté Mar Pon/Tech Alle behalve Mar Dek/Tech		<u>Instruction militaire ERM</u> Formation individuelle continuée 1	<u>Militaire opleiding KMS</u> Voortgezette individuele vorming 1	<u>10</u>
<u>DI 126</u> (*)	Mar Pont/Tech Mar Dek/Tech		<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Paascampagne	<u>10</u> 10
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 130	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 150	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

## Remarques/Opmmerkingen

(\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.

**2ème année/2de jaar Pol — 152 Pol**

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSENELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 222</u>	Toutes excepté Mar Pont/Tech Alle behalve Mar Dek/Tech	DI 222 A	<u>Instruction militaire ERM</u>	<u>Militaire opleiding KMS</u>	20
		DI 222 B (**)	Formation individuelle continuée 2	Voortgezette individuele vorming 2	10
		DI 222 C (*)	Stage B Cdo (**)	Stage B Cdo (**)	10
			Alternatif B Cdo (*)	Alternatief B Cdo (*)	10 (*)
<u>DI 226</u> (**)	Mar Pont/Tech Mar Dek/Tech	DI 226 A	<u>Instruction militaire Marine</u>	<u>Militaire opleiding Marine</u>	20
		DI 226 B	Campagne d'été	Zomercampagne	10
			Campagne de Pâques	Paascampagne	10
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 230	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 250	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

Remarques/Opmmerkingen

(\*) Pour les candidats qui sont refusés au Stage B Cdo pour motifs médicaux.

Voor kandidaten die op medische gronden geweigerd worden voor de stage B Cdo.

(\*\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.

## 3ème année/3e jaar Pol — 151 Pol

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 322</u>	FT + SM LM + MD	DI 322 A DI 322 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Leadership 1 — Service en campagne Formation moniteur de tir petites armes	<u>Militaire opleiding KMS</u> Leadership 1 — Velddienst Vorming schootsmonitor kleine wapens	<u>20</u> 12 8
<u>DI 326</u> (*)	Mar Pont/Tech Mar Dek/Tech	DI 326 A DI 326 B	<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne d'été Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Zomercampagne Paascampagne	<u>20</u> 16 4
<u>DI 328</u> (*)	FAé — CPN LuM — KVP	DI 328 A DI 328 B DI 328 C	<u>Instruction militaire Force aérienne</u> Instruction au sol Ecole de pilotage — période d'été Ecole de pilotage — période de Pâques	<u>Militaire vorming LuM</u> Vorming op de grond Vliegschool — zomerperiode Vliegschool — paasperiode	<u>20</u> 6 7 7
<u>DI 329</u>	FAé — PNN LuM — NVP		<u>Instruction militaire ERM</u> Leadership 1	<u>Militaire opleiding KMS</u> Leadership 1	<u>20</u>
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 330	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 350	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

## Remarques/Opmmerkingen

(\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

**4ème année/4de jaar Pol — 150 Pol**

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 422</u>	FT + SM + FAé PNN LM + MD + LuM NVP	DI 422 A DI 422 B (*) DI 422 C DI 422 D (**)	<u>Instruction militaire ERM</u> Leadership 2 — Milieu Ops humanitaires Stage B Para (*) Leadership 3 — Milieu désertique Alternatif B Para (**)	<u>Militaire opleiding KMS</u> Leadership 2 — Milieu Humanitaire Ops Stage B Para (*) Leadership 3 — Woestijnmilieu Alternatief B Para (**)	<u>20</u> 10 3 7 3 (**)
<u>DI 426</u> (*)	Mar Pont/Tech Mar Dek/Tech	DI 426 A DI 426 B	<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne d'été Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Zomercampagne Paascampagne	<u>20</u> 16 4
<u>D 428</u> (*)	FAé — CPN LuM — KVP	DI 428 A DI 428 B	<u>Instruction militaire Forcé aérienne</u> Ecole de pilotage — période d'été Ecole de pilotage — période de Pâques	<u>Militaire vorming LuM</u> Vliefschool — zomerperiode Vliefschool — paasperiode	<u>20</u> 12 8
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 430	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 450	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

Remarques/Opmmerkingen

- (\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.  
Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.
- (\*\*) Pour les candidats qui sont refusés au Stage B Para.  
Voor kandidaten die geweigerd worden voor de stage B Para.



## 5ème année/5de jaar Pol — 149 Pol

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 522</u>	FT + SM + FAé PNN LM + MD + LuM NVP	DI 522 A DI 522 B DI 522 C (*)	<u>Instruction militaire ERM</u> Leadership 4 — Milieu Ops Amphibie Leadership 5 — Milieu montagneux Ecolage brevet 4 T (*)	<u>Militaire opleiding KMS</u> Leadership 4 — Milieu Amfibische Ops Leadership 5 — Bergachtig milieu Scholing brevet 4 T (*)	<u>20</u> 7 10 3 (*)
<u>DI 526</u> (*)	Mar Pont/Tech Mar Dek/Tech	DI 526 A DI 526 B	<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne d'été Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Zomercampagne Paascampagne	<u>20</u> 14 6
<u>D 528</u> (*)	FAé — CPN LuM — KVP	DI 528 A DI 528 B	<u>Instruction militaire Forcé aérienne</u> Ecole de pilotage — période d'été Ecole de pilotage — période de Pâques	<u>Militaire vorming LuM</u> Vliefschool — zomerperiode Vliefschool — paasperiode	<u>20</u> 14 6
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 530	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 550	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

## Remarques/Opmmerkingen

- (\*) Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.  
Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

**1re année TA/1ste jaar AW — 138 TAW**

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 612</u>	Toutes Alle	DI 612 A DI 612 B	<u>Phase d'Initiation Militaire (PIM)</u> Tests connaissance technique Exercice synthèse	<u>Militaire Initiatie Fase (MIF)</u> Tests technische kennis Synthese-oefening	<u>10</u> 4 6
<u>DI 622</u>	Toutes excepté Mar Pon Alle behalve Mar Dek/Tech		<u>Instruction militaire ERM</u> Formation individuelle continuée 1	<u>Militaire opleiding KMS</u> Voortgezette individuele vorming 1	<u>10</u>
<u>DI 626</u> (*)	Mar Pont Mar Dek		<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Paascampagne	<u>10</u> 10
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 630	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 650	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

Remarques/Opmmerkingen

(\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.

## 2ème année TA/2de jaar AW — 137 TAW

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 722</u>	Toutes excepté Mar Pont Alle behalve Mar Dek	DI 722 A	<u>Instruction militaire ERM</u>	<u>Militaire opleiding KMS</u>	20
		DI 722 B (**)	Formation individuelle continuée 2	Voortgezette individuele vorming 2	10
		DI 722 C (*)	Stage B Cdo (**)	Stage B Cdo (**)	10
			Alternatif Cdo (*)	Alternatief B Cdo (*)	10 (*)
<u>DI 726</u> (**)	Mar Pont Mar Dek	DI 726 A	<u>Instruction militaire Marine</u>	<u>Militaire opleiding Marine</u>	20
		DI 726 B	Campagne d'été Campagne de Pâques	Zomercampagne Paascampagne	10 10
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 730	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	40

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 750	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	40

## Remarques/Opmmerkingen

(\*) Pour les candidats qui sont refusés au Stage B Cdo pour motifs médicaux.

Voor kandidaten die op medische gronden geweigerd worden voor de stage B Cdo.

(\*\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.

3ème année TA/3de jaar AW — 136 TAW

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESIONELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 822</u>	FT + FAé PNN + SM LM + LuM NVP + MD	DI 822 A DI 822 B (*)	<u>Instruction militaire ERM</u> Leadership 1 — Service en campagne Ecolage brevet 4 T (*)	<u>Militaire opleiding KMS</u> Leadership 1 — Velddienst Scholing brevet 4 T (*)	<u>20</u> 16 4 (*)
<u>DI 826</u> (*)	Mar Pont Mar Dek	DI 826 A DI 826 B	<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne d'été Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Zomercampagne Paascampagne	<u>20</u> 14 6
<u>DI 827</u> (*)	Mar Sv Mar Dst	DI 827 A DI 827 B	<u>Instruction militaire Marine</u> Leadership 1 - Service en campagne Campagne de Pâques	<u>Militaire opleiding Marine</u> Leadership 1 — Velddienst Paascampagne	<u>20</u> 12 8
<u>DI 828</u> (*)	FAé — CPN LuM — KVP	DI 828 A DI 828 B DI 828 C	<u>Instruction militaire Force aérienne</u> Instruction au sol Ecole de pilotage — période d'été Ecole de pilotage — période de Pâques	<u>Militaire vorming LuM</u> Vorming op de grond Vliegschool — zomerperiode Vliegschool - paasperiode	<u>20</u> 6 7 7
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 830	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 850	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

Remarques/Opmmerkingen

(\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.

## 4ème année TA/4de jaar AW — 135 TAW

QUALITES PROFESSIONNELLES — APTITUDE MILITAIRE PROFESSELE HOEDANIGHEDEN — MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cours Cursus	Force(s) Macht(en)	Partie de cours Cursusdeel	Description	Beschrijving	Coeff Coëff
<u>DI 922</u>	FT + SM + FAé PNN LM + MD + LuM NVP	DI 922 A DI 922 B (*) DI 922 C DI 922 D DI 922 E DI 922 F DI 922 G (**)	<u>Instruction militaire ERM</u> Leadership 2 — Milieu Ops humanitaires Stage B Para (*) Formation moniteur de tir petites armes Leadership 3 — Milieu désertique Leadership 4 — Milieu Ops amphibie Leadership 5 — Milieu montagneux Alternatif B Para (**)	<u>Militaire opleiding KMS</u> Leadership 2 — Milieu Humanitaire Ops Stage B Para (*) Vorming schootsmonitor kleine wapens Leadership 3 — Woestijnmilieu Leadership 4 — Milieu amfibische Ops Leadership 5 — Bergachtig milieu Alternatief B Para (**)	<u>20</u> 5 2 2 3 3 5 2 (**)
<u>DI 926</u> (*)	Mar Pont Mar Dek	DI 926 A DI 926 B DI 926 C	<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne d'été Campagne de Pâques Campagne d'été	<u>Militaire opleiding Marine</u> Zomercampagne Paascampagne Zomercampagne	<u>20</u> 8 4 8
<u>D 927</u> (*)	Mar Sv Mar Dst	DI 927 A DI 927 B DI 927 C	<u>Instruction militaire Marine</u> Campagne d'été Campagne de Pâques Campagne d'été	<u>Militaire opleiding Marine</u> Zomercampagne Paascampagne Zomercampagne	<u>20</u> 8 4 8
<u>DI 928</u> (*)	FAé — CPN LuM — KVP	DI 928 A DI 928 B DI 928 C	<u>Instruction militaire Force aérienne</u> Ecole de pilotage — période d'été Ecole de pilotage — période de Pâques Ecole de pilotage — période d'été	<u>Militaire vorming LuM</u> Vliegschool — zomerperiode Vliegschool — paasperiode Vliegschool — zomerperiode	<u>20</u> 6 4 10
<b>Total/Totaal</b>					<b>20</b>

QUALITES PHYSIQUES : voir détail à la page 41 de ce Règlement FYSIEKE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 41 van dit Reglement					
DI 930	Toutes/Alle		Qualités physiques	Fysieke hoedanigheden	<b>40</b>

QUALITES CARACTERIELLES : voir détail à la page 42 de ce Règlement KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN : zie details op pagina 42 van dit Reglement					
DI 950	Toutes/Alle		Qualités caractérielles	Karakterieële hoedanigheden	<b>40</b>

## Remarques/Opmmerkingen

- (\*) Pour la formation dans une Force, les points sont attribués par la Force et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.  
Voor de vorming in een Krijgsmachtdeel worden de punten toegekend door het Krijgsmachtdeel en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.
- (\*\*) Pour les candidats qui sont refusés au Stage B Para.  
Voor kandidaten die geweigerd worden voor de stage B Para.

Gezien om te worden gevoegd bij Ons besluit van 16 november 1998.

ALBERT

Van Koningswege :  
De Minister van Landsverdediging,  
J.-P. PONCELET

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 16 novembre 1998.

ALBERT

Par le Roi :  
Le Ministre de la Défense nationale,  
J.-P. PONCELET