

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1260 المؤرخ في 25 سبتمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية والعمران

إن وزير التعليم العالي و البحث العلمي،

- بمقتضى القانون رقم 99-05 المؤرخ في 18 ذي الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 23-119 المؤرخ في 23 شعبان عام 1444 الموافق 16 مارس سنة 2023، والمتضمن تعيين أعضاء الحكومة، المعدل،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 08-213 المؤرخ في 11 رجب عام 1429 الموافق 14 يوليو سنة 2008 والمتضمن تحويل المدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية والعمران إلى مدرسة خارج الجامعة
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرخ في 18 ربيع الأول عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي.
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-306 المؤرخ في 24 شوال عام 1434 الموافق 31 أوت سنة 2013 الذي يحدد تنظيم التربصات التطبيقية في الوسط المهني لفائدة الطلبة.
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 16-176 المؤرخ في 9 رمضان عام 1437 الموافق 14 يونيو سنة 2016 الذي يحدد القانون الأساسي النموذجي للمدرسة العليا.
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 208 - 22 المؤرخ في 5 ذي القعدة عام 1443 الموافق 5 جوان سنة 2022 الذي يحدد نظام الدراسات والتكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبمقتضى القرار رقم 171 المؤرخ في 09 فيفري 2023 يحدد كفايات التسجيل واعادة التسجيل في التكوينات لنيل شهادات الليسانس والماستر ومهندس دولة ومهندس معماري، وكذا كفايات التنظيم والتقييم والتدرج فيها، المعدل والمتمم،
- وبمقتضى محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية للمدارس العليا في ميدان هندسة معمارية عمران ومهن المدينة بتاريخ 22 ماي 2023.

يقرر

- المادة الأولى: يهدف هذا القرار لتحديد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية والعمران، وفقا لملاحق هذا القرار.
- المادة 2: يسري مفعول هذا القرار على دفعات الطلبة المسجلين بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية والعمران، ابتداء من السنة الجامعية 2023/2024.
- المادة 3: يكلف كل من السادة المدير العام للتعليم والتكوين ومديرة المدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية والعمران، كل فيما يخصه، بتطبيق هذا القرار الذي ينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالي والبحث العلمي.

حرر بالجزائر في 25 سبتمبر 2023

ع/وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام
عبد الحكيم بل تاليس





ملحق القرار رقم 426... المؤرخ في 25... 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 1														
رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	امتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي.	ح س حضوري.		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
10		%100	سا250	سا124	سا126	30سا19	00سا09					4	مدخل إلى المشروع المعماري	و ت أساسية 1
2	%50	%50	سا50	سا29	سا21						30سا01	1	ثقافة نظرية معمارية	
2	%50	%50	سا50	سا8	سا42					30سا01	30سا01	2	عرض زمني لأشكال التعبير المعماري	و ت أساسية 2
2	%50	%50	سا50	سا8	سا42				45سا00	45سا00	30سا01	2	تكنولوجيا مواد البناء	
2	%50	%50	سا50	سا8	سا42					30سا01	30سا01	2	فيزياء البناية	
3		%100	سا75	سا54	سا21	30سا7				30سا01		2	مقدمة في الإعلام الآلي المطبق في الهندسة المعمارية	و ت المنهجية
2	%50	%50	سا50	سا29	سا21					30سا01		2	رسم مقنن في العمارة	
2	%50	%50	سا50	سا8	سا42					30سا01	30سا01	2	منظور و هندسة وصفية	
2	%50	%50	سا50	سا29	سا21						30سا01	1	الرياضيات المطبقة في الهندسة المعمارية	
2		%100	سا50	سا29	سا21	سا03				30سا01		1	المعجم و المصطلحات المعمارية (انجليزية / فرنسية)	و ت الأفقية
1		%100	سا25	سا04	سا21					30سا01		1	تعبير فني	و ت الاستكشافية
30			سا750	سا330	420	سا30	00سا09		45سا0	15سا11	00سا09	20	الحجم الساعي الإجمالي	

ملحق القرار رقم 1260 المؤرخ في 25 سبتمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران



السداسي 2

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س ح س ح س	ورشنة المشروع		ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس				
10		100%	سا250	سا124	سا126	19سا30	9سا00					4	مدخل إلى المشروع المعماري	و ت أساسية 1
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21						1سا30	1	نظريات و ثقافة معمارية	
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42						1سا30	2	تاريخ الهندسة المعمارية عبر الحضارات القديمة الكبرى	و ت أساسية 2
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42				45سا0	45سا0	1سا30	2	تكنولوجيا مواد البناء	
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42						1سا30	2	فيزياء البناية	
2		100%	سا50	سا29	سا21	7سا30					1سا30	2	النمذجة الرقمية للهندسة المعمارية (2 د)	و ت المنهجية
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21						1سا30	2	رسم مقنن في العمارة	
3	50%	50%	سا75	سا33	سا42						1سا30	2	منظور و هندسة وصفية	
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21						1سا30	1	الرياضيات المطبقة في الهندسة المعمارية	
1		100%	سا25	سا4	سا21	3سا					1سا30	1	تقنيات التعبير و التواصل	و ت الاستكشافية
1		100%	سا25	سا4	سا21						1سا30	1	تعبير فني	
1		100%	سا25	سا22	سا3							1	أسبوع البيداغوجية المستعرضة	
30			سا750	سا327	سا423	30سا	9سا00		45سا0	15سا11	9سا00	21	الحجم الساعي الإجمالي	

ملحق القرار رقم.....18.6.0. المؤرخ في 25 سبتمبر 2023



الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 3

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي.	ح س حضوري.		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
10		100%	سا 250	سا 124	سا 126	30سا19	00سا9					4	المشروع : الإسكان	و ت أساسية 1
2	50%	50%	سا 50	سا 29	سا 21						30سا1	1	نظريات و ثقافة معمارية	
3	50%	50%	سا 75	سا 33	سا 42					30سا1	30سا1	2	تاريخ الهندسة المعمارية المقارن: خلال العصر الوسيط في دول الغرب و العالم الإسلامي	
2	50%	50%	سا 50	سا 8	سا 42					30سا1	30سا1	2	الأسس القاعدية لهندسة البناء	و ت أساسية 2
3	50%	50%	سا 75	سا 33	سا 42				30سا0	00سا1	30سا1	2	مدخل إلى تصميم هياكل البناءات	
2		100%	سا 50	سا 29	سا 21	45سا09				30سا1		2	النمذجة الرقمية للهندسة المعمارية (3 د)	و ت المنهجية
2		100%	سا 50	سا 8	سا 42				00سا3			1	تقنيات المسح	
2		100%	سا 50	سا 29	سا 21					30سا1		1	تمثيل الخرائط	
1	50%	50%	سا 25	سا 4	سا 21					30سا1		1	علم اجتماع السكن	
2	50%	50%	سا 50	سا 18	سا 31					30سا1	45سا0	1	علم نفس الفضاء المعيش	
1		100%	سا 25	سا 4	سا 21	30سا1			30سا1		1	تقنيات التحرير	و ت الأفقية	
30			سا 750	سا 319	سا 430	45سا30	00سا9		30سا3	30سا11	45سا6	18	الحجم الساعي الإجمالي	



ملحق القرار رقم 1267... المؤرخ في 25 سبتمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية والعمران

السداسي 4

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	مستمر	إمتحان	المجموع	ح س ح س ح س	ورشة المشروع		ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس				
10	100%		250سا	124سا	126سا	19سا30	09سا00					4	المشروع : مجموعة سكنية و الاندماج في الموقع	و ت أساسية 1
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا						01سا30	1	نظريات و ثقافة معمارية	
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا					01سا30	01سا30	2	تاريخ الهندسة المعمارية المقارن خلال العصر الوسيط في دول الغرب و العالم الإسلامي	و ت أساسية 2
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا					01سا30	01سا30	2	الأسس القاعدية لهندسة البناء	
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا				00سا30	01سا00	01سا30	2	مدخل إلى تصميم هياكل البناءات	
2	100%		50سا	29سا	21سا	4سا30				01سا30		2	النمذجة الرقمية للهندسة المعمارية (3 د)	و ت المنهجية
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا						01سا30	1	السكن و البيئة و المعيشية	
2	100%		50سا	29سا	21سا						01سا30	1	تمثيل الخرائط	
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا	1سا30				01سا30		1	التقاط الصورة في الهندسة المعمارية	و ت الاستكشافية
1	100%		25سا	22سا	3سا							1	أسبوع البيداغوجية المستعرضة	و ت الأفقية
30			750سا	390سا	360سا	25سا30	9سا00		00سا30	8سا30	7سا30	17	الحجم الساعي الإجمالي	

ملحق القرار رقم 1260. المؤرخ في 25 سبتمبر 2023.

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران



السداسي 5

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 اسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم	
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي.	ح س حضوري.		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس				
10		100%	سا250	سا124	سا126	18سا	00سا09					4	المشروع الحضري : الإستراتيجية وعناصر التحليل	و ت أساسية 1	
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21						30سا1	1	خطوات المشروع الحضري		
2	50%	50%	سا50	سا18	سا31					45سا0	30سا1	2	تاريخ الهندسة المعمارية الغربية في العصر الحديث	و ت أساسية 2	
2	50%	50%	سا50	سا18	سا31					45سا0	30سا1	2	تاريخ المدينة و النظريات الحضرية		
3	50%	50	سا75	سا33	سا42					30سا1	30سا1	2	البناء و الإستدامة		
2		100%	سا50	سا29	سا21	9سا				30سا1		2	أدوات محاكاة الأجواء المعمارية والحضرية	و ت المنهجية	
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42					30سا1	30سا1	2	البنى التحتية و التنقل في الوسط الحضري		
2		100%	سا50	سا8	سا42				30سا1		30سا1	2	التهيئة الحضرية و نظام المعلومات الجغرافية		
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21						30سا1	1	البيئة و المخاطر الكبرى		
1	50%	50%	سا25	سا4	سا21	2سا				30سا1		1	اللغة الانجليزية (مستوى ب1)	و ت الأفقية	
1		100%	سا25	سا17	سا8			(سا2x4) 30سا0					1	ندوات مواضيعية	و ت الاستكشافية
1		100%	سا25	سا25	0								1	تربص الإستيعاب في الوسط المهني	
30			سا750	سا343	سا407	29سا	00سا09	30سا0	30سا1	30سا7	30سا10	21	الحجم الساعي الإجمالي		



ملحق القرار رقم 60.ب.م. المؤرخ في 25 سبتمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 6

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي.	ح س حضوري.		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
10		100%	سا225	سا124	سا126	21سا	9سا00					4	المشروع الحضري : التركيبية والهندسة المعمارية	و ت أساسية 1
1	50%	50%	سا25	سا4	سا21						30سا1	1	عناصر التركيبية الحضريّة	
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42					45سا0	30سا1	2	تاريخ الهندسة المعمارية العالمي خلال القرنين 20 و 21	و ت أساسية 2
2	50%	50%	سا50	30سا18	30سا31					45سا0	30سا1	2	تاريخ المدينة و النظريات الحضريّة	
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42				30سا0	00سا1	30سا1	2	سلوك هياكل البناء	
2	50%	50%	سا50	سا8	سا42					30سا1	30سا1	2	الهندسة الحضريّة	
2		100%	سا50	سا29	سا21	6سا45				30سا1		2	نمذجة الصورة و الصور الافتراضية	و ت المنهجية
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21					30سا1	30سا1	1	علم الاجتماع الحضري	
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21					30سا1		1	قانون و أدوات التخطيط في الجزائر	
2		100%	سا50	30سا39	30سا10			45سا0				1	التصميم الجرافيكي والتواصل السمعي البصري	
2	50%	50%	سا50	سا29	سا21	1سا30				30سا1		1	اللغة الانجليزية (مستوى ب 2)	و ت الأفقية
1		100%	سا25	سا22	سا3							1	أسبوع البيداغوجية المستعرضة	و ت الاستكشافية
30			سا750	سا348	سا402	15سا29	00سا9	45سا0	30سا0	10سا	00سا9	20	الحجم الساعي الإجمالي	



ملحق القرار رقم 4266 المؤرخ في 25 ديسمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 7

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي.	ح س حضوري.		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
10		100%	250سا	124سا	126سا	18سا	09سا00					4	سيرورة المشروع المعماري	و ت أساسية 1
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا						30سا1	1	مناهج ومقاربات السيرورة المفاهيمية في الهندسة المعمارية	
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا						30سا1	2	تاريخ العمارة والتخطيط الحضري في الجزائر خلال القرنين 19 و 20	و ت أساسية 2
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا					30سا1	30سا1	2	أنظمة البناء الخاصة والمقاومة للزلازل	
2	50%	50%	50سا	8سا	42سا					30سا1	30سا1	2	صوتيات البناية	
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا	15سا8				30سا1	30سا1	2	نمذجة معلومات البناء -1-	و ت المنهجية
2	50%	50%	50سا	18سا30	31سا30					45سا0	30سا1	1	اقتصاديات البناء	
1		100%	25سا	14سا30	10سا30			45سا00				1	الذكاء الاصطناعي المطبق في الهندية المعمارية	
2	50%	50%	50سا	18سا30	31سا30					45سا0	30سا1	1	منهجية عامة	
1	50%	50%	25سا	4سا	21سا	15سا2				30سا1		1	اللغة الانجليزية (س 1)	و ت الأفقية
1		100%	25سا	14سا30	10سا30			45سا0				1	الابتكار،المقاولاتية و الإعداد للمهنة	و ت الاستكشافية
1		100%	25سا	25سا	0							1	تربص الإدماج في الوسط المهني	
30			750سا	351سا	399سا		09سا00	30سا1		30سا7	30سا10	19	الحجم الساعي الإجمالي	



ملحق القرار رقم 1260 المؤرخ في 25 سبتمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 8

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي	ح س حضوري		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
10		100%	250سا	124سا	126سا	30سا16	09سا00					4	مشروع التنفيذ	و ت أساسية 1
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا						30سا1	2	التاريخ النقدي للعمارة في الجزائر ما بعد الاستقلال	و ت أساسية 2
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا				30سا00	00سا1	30سا1	2	مواد مبتكرة في التصميم الهيكلي للمباني	
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا				30سا1	30سا1	2	المرافق - التجهيزات		
3	50%	50%	75سا	33سا	42سا	45سا6				30سا1	30سا1	2	نمذجة معلومات البناء -2-	و ت المنهجية
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا						30سا1	1	قانون البناء	
2		100%	50سا	39سا30	10سا30			45سا00				1	تصميم داخلي	
2	50%	50%	50سا	29سا	21سا					30سا1		1	إدارة المشروع	
1	50%	50%	25سا	4سا	21سا	15سا2				30سا1		1	اللغة الانجليزية (س2)	و ت الأفقية
1		100%	25سا	14سا30	10سا30			45سا00				1	الابتكار، المقاولاتية و الإعداد للمهنة	و ت الاستكشافية
1		100%	25سا	22سا	3سا							1	أسبوع البيداغوجية المستعرضة	
30			750سا	390سا	360سا		09سا00	30سا1	30سا0	7سا	30سا7	18	الحجم الساعي الإجمالي	



ملحق القرار رقم 1260 المؤرخ في 25 سبتمبر 2023

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 9

رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي.	ح س حضوري.		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
18		100%	450سا	324سا	126سا	9سا	09سا00					4	مشروع نهاية الدراسة	و ت أساسية
9		100%	225سا	162سا	63سا	4سا30					4سا30 (1سا30x3)	1x3	ثلاث دورات اختيارية مرتبطة بمحور الورشة	و ت المنهجية
1		100%	25سا	14سا30	10سا30	4سا05		45سا0				1	الابتكار، المقاولاتية والإعداد للمهنة	و ت
2		100%	50سا	50سا	0							1	تربص نهاية الدراسة	الاستكشافية
30			750سا	550سا30	199سا30		09سا00	45سا0			4سا30	9	الحجم الساعي الإجمالي	



ملحق القرار رقم 02 ج 1 المؤرخ في 25 ديسمبر 2023.

الذي يحدد البرنامج البيداغوجي لنيل شهادة مهندس معماري
بالمدرسة المتعددة العلوم للهندسة المعمارية وال عمران

السداسي 10														
رصيد	نظام التقييم %		الحجم الساعي السداسي (14 أسبوع)			ح س للوحدة	الحجم الساعي الأسبوعي					المعامل	عنوان المادة	وحدة التعليم
	إمتحان	مستمر	المجموع	ح س شخصي	ح س حضوري		ورشة المشروع	ندوات	أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس			
21		100%	سا525	سا357	سا168	سا12	00سا12					5	مشروع نهاية الدراسة	و ت أساسية
9		100%	سا225	سا183	سا42	سا3				00سا3	1	انجاز تقرير مشروع نهاية الدراسة		
30			سا750	سا540	سا210		00سا15					6	الحجم الساعي الإجمالي	

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le programme pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999 modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur renseignement supérieur ;
- Vu le décret présidentiel N° 23-119 du 23 Chaabane 1444 correspondant au 16 mars 2023, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement ;
- Vu le décret exécutif n° 08-213 du 11 Rajab 1429 correspondant au 14 juillet 2008 portant transformation de l'école polytechnique d'architecture et d'urbanisme en école hors université.
- Vu le décret exécutif n° 13-77 du 18 Rabie El Aouel 1434 correspondant au 30 Janvier 2013, fixant les attributions du ministre de renseignement supérieur et de la recherche scientifique,
- Vu le décret exécutif n° 13-306 du 24 Chaoual 1434 correspondant au 31 août 2013 portant organisation de stages pratiques et en milieu professionnel à l'intention des étudiants.
- Vu le décret exécutif n° 16-176 du 9 Ramadhan 1437 correspondant au 14 juin 2016 fixant le statut-type de l'école supérieure.
- Vu le décret exécutif n° 22-208 du 5 Dhou El Kaâda 1443 correspondant au 5 juin 2022 fixant le régime des études et de la formation en vue de l'obtention des diplômes de l'enseignement supérieur.
- Vu l'Arrêté N°171 du 09 février 2023 fixant les conditions d'accès, modifié et complété, les modalités d'organisation, d'évaluation et de progression dans les formations en vue de l'obtention des diplômes de Licence, de Master, d'Ingénieur d'Etat et d'Architecture,
- Vu le procès-verbal de la commission pédagogique nationale des écoles domaine AUMV en date du 22 Mai 2023.

ARRETE :

Article 1^{er} : Le présent arrêté a pour objet de fixer le programme pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte de l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme, conformément à l'annexe du présent arrêté.

Art, 2 : Le présent arrêté prend effet à compter de l'année universitaire 2023/2024 pour les étudiants inscrits à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme.

Art. 3 : Le Directeur Général des Enseignements et de la Formation et la Directrice de l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique.

Fait à Alger le :...25 SEP. 2023....
Le Ministre de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique





Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 1														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		VH prés.	VH pers.	Total	Continu	Examen	
UEF1	Initiation au projet d'architecture	4					09h00	19h30	126h	124h	250h	100%		10
	Théorie et culture architecturale	1	01h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
UEF2	Rétrospective sur les formes d'expression architecturale à travers le temps	2	01h30	01h30					42h	8h	50h	50%	50%	2
	Technologies de matériaux de construction	2	01h30	00h45	00h45				42h	8h	50h	50%	50%	2
	Physique du bâtiment	2	01h30	01h30				42 h	8h	50 h	50%	50%	2	
UEM	Introduction à l'informatique appliquée à l'architecture	2		01h30				7h30	21 h	54h	75 h	100%		3
	Dessin codifié en Architecture	2		01h30					21 h	29h	50 h	50%	50%	2
	Géométrie Descriptive et Perspective	2	01h30	01h30					42 h	8h	50 h	50%	50%	2
	Maths appliquées à l'architecture	1	01h30						21 h	29h	50 h	50%	50%	2
UET	Terminologie et lexique architectural (anglais/ français)	1		01h30				03h	21h	29h	50h	100%		2
UED	Expression artistique	1		01h30					21 h	04h	25h	100%		1
Volume horaire total		20	09h00	11h15	0h45		09h00	30h	420	330h	750 h			30



Annexe de l'Arrêté N°1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 2														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF1	Initiation au projet d'architecture	4					9h00	19h30	126h	124h	250h	100%		10
	Théorie et culture architecturale	1	1h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
UEF2	Histoire de l'architecture des grandes civilisations antiques	2	1h30	1h30					42h	8h	50h	50%	50%	2
	Technologies de matériaux de construction	2	1h30	0h45	0h45				42h	8h	50h	50%	50%	2
	Physique du bâtiment	2	1h30	1h30					42h	8h	50h	50%	50%	2
UEM	Modélisation numérique de l'architecture (2D)	2		1h30					7h30	21h	29h	50h	100%	
	Dessin codifié en Architecture	2		1h30				21h		29h	50h	50%	50%	2
	Géométrie descriptive et perspective	2	1h30	1h30				42h		33h	75h	50%	50%	3
	Maths appliquées à l'architecture	1	1h30					21h		29h	50h	50%	50%	2
UET	Techniques d'expression et de communication	1		1h30				3h	21h	4h	25h	100%		1
UED	Expression artistique	1		1h30					21h	4h	25h	100%		1
	Semaine de la pédagogie transversale	1							3h	22h	25h	100%		1
Volume horaire total		21	9h00	11h15	0h45		9h00	30h	423h	327h	750h			30



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 3														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF1	Projet : habitation	4					9h00	19h30	126h	124 h	250 h	100%		10
	Théorie et culture architecturale	1	1h30						21 h	29h	50 h	50%	50%	2
	Histoire d'architecture comparée durant le moyen âge : Occident Vs Pays d'islam	2	1h30	1H30					42 h	33h	75h	50%	50%	3
UEF2	Eléments de base de l'ingénierie de la construction	2	1h30	1h30					42 h	8h	50 h	50%	50%	2
	Initiation à la conception structurelle	2	1h30	1h00	0h30				42 h	33 h	75h	50%	50%	3
UEM	Modélisations numériques de l'architecture 3D	2		1h30				09h45	21 h	29h	50h	100%		2
	Techniques de relevés	1			3h00				42h	8h	50h	100%		2
	Représentation cartographique	1		1h30					21h	29h	50h	100%		2
	Sociologie de l'habitat	1		1h30					21h	4h	25h	50%	50%	1
	Psychologie de l'espace habité	1	0h45	1h30					31h 30	18h30	50h	50%	50%	2
UET	Techniques de rédaction	1		1h30				1h30	21 h	4h	25h	100%		1
Volume horaire total		18	6h45	11h30	3h30		9h00	30h 45	430h30	319h30	750 h			30



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 4															
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits	
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen		
UEF1	Projet : Groupement d'habitat et intégration au site	4					09h00	19h30	126h	124h	250h	100%		10	
	Théorie et culture architecturale	1	01h30						21h	29h	50h	50%	50%	2	
UEF2	Histoire d'architecture comparée durant le moyen âge : Occident Vs Pays d'islam	2	01h30	01h30					42h	33h	75h	50%	50%	3	
	Eléments de base de l'ingénierie de la construction	2	01h30	01h30					42h	33h	75h	50%	50%	3	
	Initiation à la conception structurelle	2	01h30	01h00	00h30				42h	33h	75h	50%	50%	3	
UEM	Modélisation numérique de l'architecture 3D (CAO)	2		01h30					4h30	21h	29h	50h	100%		2
	Habitat et cadre de vie	1	01h30					21h		29h	50h	50%	50%	2	
	Représentation cartographique	1		01h30				21h		29h	50h	100%		2	
UED	Photographie en architecture	1		01h30				1h30	21h	29h	50h	50%	50%	2	
UET	Semaine de la pédagogie transversale	1							3h	22h	25h	100%		1	
Volume horaire total		17	7h30	8h30	00h30		9h00	25h30	360h	390h	750h			30	



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 5														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF 1	Projet urbain : éléments d'analyse et stratégies	4					09h00	18h	126h	124h	250h	100%		10
	Démarches du projet urbain	1	1h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
UEF2	Histoire de l'architecture occidentale à l'époque moderne	2	1h30	0h45					31h30	18h30	50h	50%	50%	2
	Histoire de la ville et des théories urbaines	2	1h30	0h45					31h30	18h30	50h	50%	50%	2
	Construction et durabilité	2	1h30	1h30					42h	33h	75h	50%	50%	3
UEM	Outils de simulations des ambiances architecturales et urbaines	2		1h30					9h	21h	29h	50h	100%	
	Infrastructure et mobilité urbaine	2	1h30	1h30				42h		8h	50h	50%	50%	2
	Aménagement urbain et SIG	2	1h30		1h30			42h		8h	50h	100%		2
	Environnement et risques majeurs	1	1h30					21h		29h	50h	50%	50%	2
UET	Anglais (Niveau B1)	1		1h30				2h	21h	4h	25h	50%	50%	1
UED	Séminaires thématiques	1			(4x2h) 0h30				8h	17h	25h	100%		1
	stage d'imprégnation en milieu professionnel	1							0	25h	25h	100%		1
Volume horaire total		21	10h30	7h30	1h30	0h30	09h00	29h	407h	343h	750h			30



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 6														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VHH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF 1	Projet urbain : composition et architecture	4					9h00	21h	126h	124h	225h	100%		10
	Eléments de composition urbaine	1	1h30						21h	4h	25h	50%	50%	1
UEF2	Histoire de l'architecture universelle du 20ème et 21ème siècle	2	1h30	0h45					42h	8h	50h	50%	50%	2
	Histoire de la ville et des théories urbaines	2	1h30	0h45					31h30	18h30	50h	50%	50%	2
	Comportement des structures	2	1h30	1h00	0h30				42h	8h	50h	50%	50%	2
	Génie urbain	2	1h30	1h30					42h	8h	50h	50%	50%	2
UEM	Photomodélisation et images de synthèse	2		1h30				6h45	21h	29h	50h	100%		2
	Sociologie urbaine	1	1h30	1h30					21h	29h	50h	50%	50%	2
	Loi et instrument d'urbanisme en Algérie	1		1h30					21h	29h	50h	50%	50%	2
	Graphic design et communication audiovisuelle	1				0h45			10h30	39h30	50h	100%		2
UET	Anglais (Niveau B2)	1		1h30				1h30	21h	29h	50h	50%	50%	2
UED	Semaine de la pédagogie transversale	1							3h	22h	25h	100%		1
Volume horaire total		20	9h00	10h	0h30	0h45	9h00	29h15	402h	348h	750h			30



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 7														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VHH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF1	Processus du projet architectural	4					09h00	18h	126h	124h	250h	100%		10
	Méthodes et approches du processus conceptuel en architecture	1	1h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
UEF2	Histoire de l'Architecture et Urbanisme du 19ème et 20ème siècle en Algérie	2	1h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
	Systèmes Constructifs spécifiques et parasismiques	2	1h30	1h30					42h	33h	75h	50%	50%	3
	Acoustique du bâtiment	2	1h30	1h30					42h	8h	50h	50%	50%	2
UEM	Building Informations Modeling (BIM 1)	2	1h30	1h30					8h15	42h	33h	75h	50%	50%
	Économie de la construction	1	1h30	0h45				31h30		18h30	50h	50%	50%	2
	Intelligence Artificiel appliquée à l'architecture	1				00h45		10h30		14h30	25h	100%		1
	Méthodologie générale	1	1h30	0h45				31h30		18h30	50h	50%	50%	2
UET	Anglais (C1)	1		1h30				2h15	21h	4h	25h	50%	50%	1
UED	Innovation, entrepreneuriat et préparation à la profession	1				0h45			10h30	14h30	25h	100%		1
	Stage d'insertion professionnel	1							0	25h	25h	100%		1
Volume horaire total		19	10h30	7h30		1h30	9h00	28h30	399h	351h	750h			30



Annexe de l'Arrêté N°1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 8														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VHH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF1	Projet d'exécution	4					09h00	16h30	126h	124h	250h	100%		10
UEF2	Histoire critique de l'architecture de l'Algérie post indépendance	2	1h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
	Matériaux innovants dans la conception structurelle	2	1h30	1h00	00h30				42h	33h	75h	50%	50%	3
	Equipements : CES	2	1h30	1h30					42h	33h	75h	50%	50%	3
UEM	Building Information Modeling (BIM 2)	2	1h30	1h30				6h45	42h	33h	75h	50%	50%	3
	Droit de la construction en Algérie	1	1h30						21h	29h	50h	50%	50%	2
	Design d'intérieur	1				00h45			10h30	39h30	50h	100%		2
	Management de Projet	1		1h30					21h	29h	50h	50%	50%	2
UET	Anglais (C2)	1		1h30				2h15	21h	4h	25h	50%	50%	1
UED	Innovation, entrepreneuriat et préparation à la profession	1				00h45			10h30	14h30	25h	100%		1
	Semaine de la pédagogie transversale	1							3h	22h	25h	100%		1
Volume horaire total		18	7h30	7h	0h30	1h30	9h00		360h	390h	750h			30



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 9														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VHH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail perso.	Total	Continu	Examen	
UEF	Projet de Fin d'Etude (PFE)	4					09h00	9h	126h	324h	450h	100%		18
UEM	3 Cours optionnels au choix : liés à la thématique de d'atelier PFE	1x3	4h30 (1h30x3)					4h30	63h	162h	225h	100%		9
UED	Innovation, entrepreneuriat et préparation à la profession	1				0h45		0h45	10h30	14h30	25h	100%		1
	Stage de fin d'études	1							0	50h	50h	100%		2
Volume horaire total		9	4h30			0h45	09h00		199h30	550h30	750h			30



Annexe de l'Arrêté N° 1260 du 25 SEP. 2023

Fixant le Programme Pédagogique en vue de l'obtention du diplôme d'Architecte
à l'Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme

Semestre 10														
Unité	Intitulé matière	Coeff	V.H. Hebdomadaire (h)					VH Unité	VH Semestre (14 semaines)			Mode d'évaluation %		Crédits
			Cours	TD	TP	Séminaire	Atelier		Travail prés.	Travail pers.	Total	Continu	Examen	
UEF	Projet de Fin d'Etude (PFE)	5					12h00	12h	168h	357h	525h	100%		21
	Elaboration du rapport du PFE	1		3h00				3h	42h	183h	225h	100%		9
Volume horaire total		6	15h00						210h	540h	750h			30