

الأقسام التحضيرية للمدارس العليا CPGE

تقديم	<p>تعتبر الأقسام التحضيرية للمدارس العليا بمثابة أسلاك تعليمية ما بعد البكالوريا، تهدف بالأساس إلى تهيئة التلاميذ لاجتياز مباريات ولوج المدارس والمعاهد العليا (CNC) بالمغرب وفرنسا وكذا المباراة الوطنية لولوج مدارس التدبير (CNAEM). وتتكون الأقسام التحضيرية للمدارس العليا من فرعين:</p> <p>1) فرع الأقسام التحضيرية العلمية والتكنولوجية: ويشتمل على ثلاثة أقسام هي:</p> <ul style="list-style-type: none"> * الرياضيات والفيزياء وعلوم المهندس MPSI * الفيزياء والكيمياء وعلوم المهندس PCSI * التكنولوجيا والعلوم الصناعية TSI <p>2) فرع الأقسام التحضيرية الاقتصادية والتجارية: ويشتمل على قسمين هما:</p> <ul style="list-style-type: none"> * الاقتصاد والتجارة التخصص التكنولوجي (ECT) * الاقتصاد والتجارة التخصص العلمي (ECS)
مدة التكوين	<p>يدوم التكوين سنتين (2)، ويجتاز الطلبة فروضا محروسة وشقوبة بوتيرة منتظمة.</p> <p>يتم الانتقال من السنة الأولى إلى السنة الثانية على أساس المعدل السنوي وكذا مداولات مجلس القسم، ولا يسمح بتكرار السنة الأولى، ويسمح به في السنة الثانية في حدود المقاعد المتوفرة.</p>
شروط الترشيح والقبول	<p>يشترط في المترشح للأقسام التحضيرية ما يلي :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ أن يكون متمدرسا ويتابع دراسته بالسنة الختامية من سلك البكالوريا في مؤسسة للتربية والتعليم العمومي أو مؤسسة للتعليم الخصوصي مرخص لها من قبل وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي، ويكون قد تابع دراسته بالسنة الأولى من سلك البكالوريا بإحدى هذه المؤسسات؛ ▪ ألا يتجاوز عمره 21 سنة قبل 31 دجنبر من سنة الترشيح؛
كيفية القبول	<p>يتم القبول عن طريق الانتقاء، حيث تقوم لجنة الانتقاء بكل مركز بترتيب المترشحين حسب الاستحقاق بناء على دراسة الملفات.</p> <p>القبول النهائي بالأقسام التحضيرية للمدارس العليا مشروط بحصول المترشح على شهادة البكالوريا في إحدى دورتي سنة الترشيح حسب المسلك المرغوب فيه، وبميزة مستحسن، على الأقل، ويستثنى من هذا الشرط مترشحو شعبة العلوم الرياضية وشعبي العلوم والتكنولوجيات الكهربائية و العلوم والتكنولوجيات الميكانيكية، وفي حدود المناصب الشاغرة حسب كل مسلك.</p>
مسطرة الترشيح	<p>يقوم تلميذات وتلاميذ السنة الختامية من سلك البكالوريا المتوفرون على شروط الترشيح للأقسام التحضيرية للمدارس العليا، والراغبون في الالتحاق بهذه الأقسام بإنجاز العمليات التالية: (هذه العمليات تتم خلال الأجل المحددة لها)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ وضع ترشيحاتهم عبر بوابة e-CPGE، الموجودة على الموقع الإلكتروني www.cpge.ac.ma، أو على الموقع الإلكتروني لفضاء المتعلمين: https://massarservice.men.gov.ma/moutamadris وذلك بالضغط على الرابط «CPGECandidature» واتباع التوجيهات الواردة في الموقع؛ ▪ مهك المعلومات المطلوبة تبعا للتوجيهات الواردة؛ ▪ اختيار ثلاثة أقسام/مسالك، المشار إليها في الجدول أسفله، على الأكثر وترتيبها حسب الرغبة، وتجدر الإشارة إلى أنه فيما يخص اختيارات المراكز العمومية، بمجرد حصول المترشح(ة) على أفضل ترتيب باللائحة الرئيسية، تلغى مباشرة الاختيارات المرتبة بعد الاختيار المحصل عليه؛ ▪ التصديق على طلب الترشيح (validation)، بعد التأكد من المعلومات الواردة خاصة ترتيب الاختيارات المطلوبة لأنه لا يمكن إجراء أي تعديل على طلب الترشيح بعد التصديق عليه؛ ▪ في حالة عدم المصادقة، يتم اعتماد آخر نسخة محفوظة على الموقع في عملية الانتقاء واتخاذ القرارات النهائية. <p><u>ملحوظة:</u> بالنسبة للمترشحين اللذين لم يتكمنوا من وضع ترشيحاتهم على المواقع الخاصة بهذه العملية، فيتعين عليهم التوجه لإدارة الثانوية التأهيلية التي يتابعون فيها حاليا دراستهم قصد التأكد من صحة المعلومات الخاصة بهم (رقم مسار والفرن السري).</p>

- طبع طلب الترشيح وتوقيعه في المكان المخصص لذلك والمصادقة عليه لدى السلطات المحلية (بالنسبة للمترشحين الذين لم يبلغوا 18 سنة يقوم الأب أو الولي بإنجاز هذه العملية):
- الاحتفاظ بطلب الترشيح إلى حين الإدلاء به خلال عملية التسجيل.

يتم ترتيب التلاميذ حسب المعدل (M)، و يتم احتسابه على الشكل التالي:

$$M = N_1 + N_2 - 10 + \frac{170 N_3}{20} + \frac{10 N_4}{25}$$

◀ النقطة N_1 :

- تمنح نقطة: $N_1 = 0/10$ للطلبة الذين كرروا السنة الختامية من سلك البكالوريا؛
- تمنح نقطة: $N_1 = 5/10$ للطلبة الذين كرروا السنة الأولى من سلك البكالوريا؛
- تمنح نقطة: $N_1 = 10/10$ للطلبة الذين لم يكرروا بسلك البكالوريا.

◀ النقطة N_2 :

يتم احتساب النقطة N_2 على النحو التالي:

$$\frac{M_1 + 2M_2}{3} = N_2$$

حيث تمثل:

- M_1 : المعدل العام للسنة الأولى من سلك البكالوريا؛
- M_2 : المعدل العام للسنة الختامية من سلك البكالوريا.

◀ النقطة N_3 :

تمثل نتيجة معادلة خاصة بكل مسلك على حدة، و حسب نوع البكالوريا و يتم احتسابها على النحو التالي:

$$N_3 = \frac{\text{مواد الامتحان الوطني المؤهلة، مرجحة بمعاملاتها} + \text{مواد الامتحان الجهوي المؤهلة، مرجحة بمعاملاتها}}{9}$$

يمكن الاطلاع على المواد المؤهلة و معاملاتها في الصفحات الموالية.

مثال: مسلك MPSI

المواد المؤهلة	الرياضيات M	الفيزياء P	اللغة الفرنسية Fr	اللغة العربية Ar	اللغة الأجنبية الثانية Lv2
المعامل	4	3	1	0.5	0.5

نحتسب N_3 على الشكل التالي:

$$N_3 = \frac{1 \text{ Fr} + 0.5 \text{ Ar} + 4 \text{ M} + 3 \text{ P} + 0.5}{9}$$

◀ النقطة N_4 :

هي النقطة الممنوحة من طرف أساتذة السنة الختامية من سلك البكالوريا في إطار مجلس القسم، وتهدف إلى تقييم التلميذ من حيث مستوى قدراته على التأقلم وميوله إلى التطور المتواصل وكذا مستوى معلوماته وقدراته التواصلية.

طريقة انتقاء
المترشحين
للأقسام
التحضيرية
للمدارس العليا

مسالك الأقسام التحضيرية حسب نوع البكالوريا

النسبة المنوية	البكالوريا المطلوبة	الأقسام
%90	العلوم الرياضية	الرياضيات والفيزياء وعلوم المهندس MPSI
%10	العلوم التجريبية: مسلك العلوم الفيزيائية	
%40	العلوم الرياضية	الفيزياء والكيمياء وعلوم المهندس PCSI
%40	العلوم التجريبية: مسلك العلوم الفيزيائية	
%20	العلوم التجريبية: مسلك علوم الحياة والأرض والعلوم الزراعية	
%70	العلوم و التكنولوجيا والكهربائية	التكنولوجيا والعلوم الصناعية TSI
%30	العلوم و التكنولوجيا الميكانيكية	
75%	العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك العلوم الاقتصادية	الاقتصاد والتجارة (التخصص التكنولوجي) ECT
25%	العلوم الاقتصادية والتدبير: مسلك علوم التدبير المحاسباتي	
%50	العلوم الرياضية	الاقتصاد والتجارة (التخصص العلمي) ECS
%50	العلوم التجريبية	

يمكن لطلبة السنة الثانية بالأقسام التحضيرية الترشيح لاجتياز المباريات الوطنية المشتركة التالية:

- المباراة الوطنية المشتركة لولوج المدارس والمعاهد العليا CNC (بالدسبة للمسالك التالية: MPSI, PCSI و TSI)؛
- المباراة الوطنية لولوج مدارس التدبير CNAEM (بالدسبة للممسلكن: ECT و ECS)
(للمزيد من المعلومات حول هذه المباريات أنظر الصفحات الموالية من هذه الكراسه)
- المباريات الفرنسية لولوج المدارس العليا الفرنسية مثل:
 - Concours d'accès aux Écoles Normales Supérieures (ENS)
 - Concours d'accès à l'École Polytechnique (X)
 - Concours d'accès à Centrale-Supélec (CSE), voie internationale
 - Concours commun Mines Ponts (MP)
 - Concours Communs Polytechniques (CCP)
 - Concours Ecricome
 - Concours BCE

**بعض الافاق
الدراسية
والمهنية
بعد الأقسام
التحضيرية**

مراكز احتضان الأقسام التحضيرية للمدارس العليا ومناطق الاستقطاب.

مراكز احتضان الأقسام التحضيرية ومناطق الاستقطاب في الجداول الموالية (حسب المذكرة رقم 047x21 بتاريخ 03 يونيو 2021 في شأن الالتحاق بالأقسام التحضيرية).

ملحوظة: يسمح فقط لتلاميذ السنة الثانية من الأقسام التحضيرية أن يتقدموا بطلب الانتقال إلى مركز آخر لمتابعة الدراسة في نفس المسلك الذي ينتمون إليه.

المسالك	مركز الاحتضان	عدد المقاعد	مناطق الاستقطاب
الرياضيات والفيزياء وعلوم المهندسين (MPSI)	ثانوية مولاي الحسن ، طنجة	70	• أكاديمية جهة طنجة تطوان الحسيمة
	مركز الأقسام التحضيرية تطوان	70	
	ثانوية عمر بن عبد العزيز، وجدة	93	• أكاديمية جهة الشرق.
	ثانوية مولاي ادريس ، فاس	140	• أكاديمية جهة فاس مكناس
	ثانوية عمر بن الخطاب ، مكناس	124	
	الثانوية الشريف الإدريسي، تازة	64	
	ثانوية مولاي يوسف، الرباط	137	• أكاديمية جهة الرباط سلا القنيطرة
	ثانوية سلمان الفارسي سلا	105	
	ثانوية محمد السادس القنيطرة	106	
	ثانوية محمد الخامس، بني ملال	64	• أكاديمية جهة بني ملال خنيفرة
	ثانوية ابن عبدون ، خريبكة	70	
	ثانوية محمد الخامس، الدار البيضاء	175	• أكاديمية جهة الدار البيضاء سطات
	ثانوية الحسناء . الدار البيضاء	105	
	الثانوية التقنية المحمدية	64	
	الثانوية التأهيلية الرازي، الجديدة	72	
	ثانوية ابن تيمية، مراكش	176	• أكاديمية جهة مراكش آسفي
	ثانوية الأمير مولاي عبد الله، آسفي	64	
	ثانوية ابن طاهر، الراشدية	96	• أكاديمية جهة درعة تافيلالت.
	ثانوية رضى السلاوي، أكادير	142	• أكاديمية جهة سوس ماسة.
	ثانوية لسان الدين ابن الخطيب، العيون	72	• أكاديمية جهة العيون الساقية الحمراء؛ • أكاديمية جهة الداخلة وادي الذهب.
	الثانوية التأهيلية باب الصحراء، كلميم	35	• أكاديمية جهة كلميم واد نون؛

مراكز احتضان الأقسام التحضيرية للمدارس العليا ومناطق الاستقطاب (تابع).

المسالك	مركز الاحتضان	عدد المقاعد	مناطق الاستقطاب
الفيزياء والكيمياء علوم المهندس (PCSI)	ثانوية مولاي الحسن، طنجة	70	• أكاديمية جهة طنجة تطوان الحسيمة؛
	ثانوية مولاي ادريس ، فاس	68	• أكاديمية جهة فاس مكناس
	ثانوية عمر بن الخطاب - مكناس	64	• أكاديمية جهة الشرق.
	ثانوية مولاي يوسف، الرباط	68	• أكاديمية جهة الرباط سلا القنيطرة
	ثانوية محمد السادس، القنيطرة	36	
	ثانوية محمد الخامس، الدار البيضاء	70	• أكاديمية جهة الدار البيضاء سطات
	الثانوية التقنية الرازي - الجديدة	68	
	ثانوية ابن تيمية ، مراكش	105	• أكاديمية جهة مراكش آسفي ؛ • أكاديمية جهة بني ملال خنيفرة ؛
	الثانوية التأهيلية محمد السادس، ورزازات	72	• أكاديمية جهة درعة- تافلات؛
	ثانوية محمد رضى السلاوي أكادير	70	• أكاديمية جهة سوس ماسة.
	ثانوية باب الصحراء كلميم	60	• أكاديمية جهة كلميم واد نون • أكاديمية جهة العيون الساقية الحمراء؛
	ثانوية عقبة بن نافع، الداخلة	36	• أكاديمية جهة الداخلة وادي الذهب
التكنولوجيا والعلوم الصناعية (TSI)	مركز الأقسام التحضيرية تطوان	36	• أكاديمية جهة طنجة تطوان الحسيمة؛
	ثانوية عمر بن عبد العزيز، وجدة	64	• أكاديمية جهة الشرق. • المديرية الإقليمية: فاس بولمان، صفرو، مولاي يعقوب، تازة، تاوانات.
	ثانوية سلمان الفارسي، سلا	72	• أكاديمية جهة الرباط سلا القنيطرة ؛
	ثانوية محمد الخامس، بني ملال	64	• أكاديمية جهة بني ملال خنيفرة؛
	الثانوية التقنية المحمدية	96	• أكاديمية جهة الدار البيضاء سطات • أكاديمية جهة درعة- تافلات؛
	الثانوية التقنية، سطات	96	• المديرية الإقليمية: مكناس، الحاجب، إفران؛
	ثانوية مولاي عبد الله، آسفي	96	• أكاديمية جهة مراكش آسفي؛
	ثانوية محمد رضى السلاوي أكدير	70	• أكاديمية جهة سوس ماسة؛ • أكاديمية جهة العيون الساقية الحمراء؛ • أكاديمية جهة الداخلة وادي الذهب ؛ • أكاديمية جهة كلميم واد نون؛

مراكز احتضان الأقسام التحضيرية للمدارس العليا ومناطق الاستقطاب (تتمة).

المسالك	مركز الاحتضان	عدد المقاعد	مناطق الاستقطاب
التخصص التكنولوجي (ECT) الاقتصاد والتجارة	ثانوية مولاي الحسن . طنجة	72	• أكاديمية جهة طنجة تطوان الحسيمة؛
	ثانوية عبد الكريم الخطابي - الناظور	36	• أكاديمية جهة الشرق.
	ثانوية مولاي ادريس فاس	72	• أكاديمية جهة فاس مكناس
	ثانوية مولاي اسماعيل - مكناس	72	• أكاديمية جهة بني ملال خنيفرة ؛
	ثانوية عمر الخيام - الرباط	72	• أكاديمية جهة الرباط سلا القنيطرة؛
	ثانوية محمد السادس، القنيطرة	72	
	ثانوية الخنساء - الدار البيضاء	72	
	الثانوية التقنية الرازي - الجديدة	36	• أكاديمية جهة الدار البيضاء سطات
	الثانوية التقنية - سطات	36	
	ثانوية ابن تيمية، مراكش	72	
	ثانوية الأمير مولاي الحسن - ورزازات	36	• أكاديمية جهة درعة تافيلالت؛
	ثانوية رضى السلاوي أكادير	72	• أكاديمية جهة سوس ماسة ؛
	ثانوية لسان الدين ابن الخطيب . العيون	36	• أكاديمية جهة كلميم واد نون؛ • أكاديمية جهة الداخلة وادي الذهب؛ • أكاديمية جهة العيون الساقية الحمراء؛

التخصص العلمي (ECS) الاقتصاد والتجارة	ثانوية مولاي الحسن . طنجة	36	• أكاديمية جهة طنجة تطوان الحسيمة؛
	ثانوية عبد الكريم الخطابي - الناظور	36	• أكاديمية جهة الشرق ؛
	ثانوية مولاي اسماعيل - مكناس	72	• أكاديمية جهة فاس مكناس
	ثانوية الشريف الإدريسي بتازة	70	• أكاديمية جهة بني ملال خنيفرة.
	ثانوية عمر الخيام الرباط	72	• أكاديمية جهة الرباط سلا القنيطرة؛
	ثانوية الخنساء - الدار البيضاء	36	• أكاديمية جهة الدار البيضاء سطات
	الثانوية التقنية الرازي - الجديدة	36	
	الثانوية التقنية - سطات	36	
	ثانوية الأمير مولاي الحسن - ورزازات	36	• أكاديمية جهة درعة تافيلالت؛
	ثانوية رضى السلاوي أكادير	36	• أكاديمية جهة سوس ماسة. • أكاديمية جهة مراكش آسفي.
	ثانوية باب الصحراء كلميم	36	• أكاديمية جهة كلميم واد نون؛ • أكاديمية جهة الداخلة وادي الذهب؛ • أكاديمية جهة العيون الساقية الحمراء؛

المواد المؤهلة لمسالك الأقسام التحضيرية ومعاملاتها المعتمدة في كل مسلك حسب نوع البكالوريا

ECS		ECT		TSI		PCSI		MPSI		المسالك
العلوم التجريبية	العلوم الرياضية	علوم التدبير المحاسباتي	العلوم الاقتصادية	العلوم والتكنولوجيا الكهربية	العلوم والتكنولوجيا الميكانيكية	العلوم التجريبية	العلوم الرياضية	العلوم التجريبية	العلوم الرياضية	نوع البكالوريا
4		2.5	2.5	3	3	3		4		المواد
				2	2	4		3		الرياضيات
1	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5		العلوم الفيزيائية
2	1.5	1.5		1	1	1		1		اللغة العربية
2	1	1		0.5	0.5	0.5		0.5		اللغة الفرنسية
	0.5	2								اللغة الأجنبية الثانية
	1.5	0.75								الاقتصاد العام والإحصاء
	1.5	0.75								الاقتصاد والتنظيم الإداري للمقاولات
										المحاسبة والرياضيات المالية
				2	2					علوم المهندس

المواد المدرسة بمختلف مسالك الأقسام التحضيرية

المواد	المسالك	الرياضيات والفيزياء وعلوم المهندس MPSI	الفيزياء والكيمياء وعلوم المهندس PCSI	التكنولوجيا والعلوم الصناعية TSI	الاقتصاد والتجارة التخصص التكنولوجي ECT	الاقتصاد والتجارة التخصص العلمي ECS
الرياضيات						
العلوم الفيزيائية						
الكيمياء						
العلوم الصناعية						
أشغال المبادرة الشخصية المؤطرة (TIPE)						
الإعلاميات						
الثقافة العربية والترجمة						
اللغة الفرنسية والثقافة العامة						
اللغة الإنجليزية والثقافة العامة						
الهندسة الميكانيكية						
الهندسة الكهربائية						
التاريخ و جغرافية السياسية للعالم المعاصر						
التدبير وعلوم التسيير						
الاقتصاد والقانون						
التربية البدنية والرياضة						