

الأقسام التحضيرية للمدارس العليا

للأهداف الدراسة:

تعتبر الأقسام التحضيرية للمدارس العليا أهم المسالك الدراسية و التكوينية التي تستهوي التلاميذ المتفوقين بسلك البكالوريا حيث تمكنهم من ولوج أهم المدارس العليا لتكوين المهندسين.

للالتخصصات:

- الرياضيات والفيزياء MP،
- التكنولوجيا والعلوم الصناعية TSI،
- الفيزياء وعلوم المهندس PSI،
- البيولوجيا والكيمياء والفيزياء وعلوم الأرض BCPST،
- الاقتصاد والتجارة (تخصص تكنولوجي) ECT،
- الاقتصاد والتجارة (تخصص علمي) ECS،
- الآداب والعلوم الإنسانية LSH.

مدة الدراسة سنتان، وتهدف للتحضير لاجتياز المباراة الوطنية العامة الموحدة التي تخول ولوج المدارس العليا للمهندسين بالمغرب، والمدارس العليا بفرنسا.

للشروط الترشيح:

- أن يكون المترشح يتابع دراسته بالسنة الختامية بالمغرب في مؤسسة للتربية والتعليم العمومي أو مؤسسة للتعليم المدرسي الخصوصي المرخص لها من طرف وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي وتكوين الأطر والبحث العلمي ويكون قد تابع دراسته بالسنة الأولى من سلك البكالوريا بإحدى هذه المؤسسات؛
- أن لا يتجاوز عمره 21 سنة قبل متم دجنبر من سنة الترشيح؛
- ألا يقل المعدل المحصل عليه عن 13/20 بالنسبة لكافة تخصصات البكالوريا باستثناء العلوم الرياضية وشعب التعليم التقني الصناعي، ويحتسب هذا المعدل على الشكل التالي:

$$\frac{M_1 + M_2}{2}$$

علماً أن :

- M_1 : معدل المرور من السنة الأولى إلى السنة الختامية من سلك البكالوريا؛
- M_2 : معدل المراقبة المستمرة للدورة الأولى من السنة الختامية لسلك البكالوريا.

للحصول طريقة انتقاء المترشحين:

يتم ترتيب التلاميذ حسب نوع البكالوريا المحصل عليها والمعدل « M ».

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

N_1 : تمنح نقطة "0" للمكررين بالسنة الختامية، و"5/10" للمكررين فقط بالسنة الأولى، و"10/10" لغير المكررين.

N_2 : يتم احتسابه كما يلي:

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

▪ M_1 هو معدل السنة الأولى من سلك البكالوريا.

▪ M_2 هو معدل السنة الثانية من سلك البكالوريا.

N_3 : تحتسب نقط مواد الامتحان الجهوي وكذا نقط مواد الامتحان الوطني مع مراعات المعامل المحدد لكل مادة مؤهلة حسب نوع البكالوريا (أنظر الجدول أسفله).

$$N_3 = \frac{\text{المواد المؤهلة (الامتحان الجهوي)} + \text{المواد المؤهلة (الامتحان الوطني)}}{9}$$

N_4 : النقط الممنوحة من طرف أساتذة السنة الختامية من سلك البكالوريا في إطار مجلس القسم؛ وتهدف تقييم التلميذ من حيث مستوى قدراته على التأقلم وميوله إلى التطور ومجوده المتواصل وكذا مستوى معلوماته وقدراته التواصلية.

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

LSH				ECS	ECT			BCPST			TSI	PCSI	MPSI	
S Eco	SM-SE	SC-LA	LSH	SM-SE	SM-SE	SGC	S Eco	SA	SVT	SM-SP	STE-STM	SM-SE	SM-SP	
				4	5.5	2.5	2.5	2	2.5	3.5	3	3	4	Mathématiques
								2	2.5	3.5	2	4	3	Sciences Physiques
								1	2					Sciences de la vie et de la Terre
								2						Sciences Végétales et Animales
1.5	2.5	1.5	1.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	Arabe
3	3	3	3	2	2	1.5	1.5	1	1	1	1	1	1	Français
1.5	2	1.5	1.5	2	1	1	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	(2 ^{ème} langue)
1.5						0.5	2							Eco Générale et Statistiques
						1.5	0.75							Eco et Org Ad des Entreprises
						1.5	0.75							Compt et Maths Financières
	0.5		0.5											Education Islamique
	1	1	1											Philosophie
1.5		1.5	1.5											Histoire Géographie
											2			Sciences de l'Ingénieur
		0.5												Tafssir et Hadith

Légende des classes de CPGE

- MPSI : Mathématiques Physique et Sciences de l'Ingénieur
- PCSI : Physique Chimie et Sciences de l'Ingénieur
- TSI : Technologie et Sciences Industrielles
- BCPST : Biologie Chimie Physique et Sciences de la Terre
- ECT : Economie et Commerce Option Technologique
- ECS : Economie et Commerce Option Scientifique
- LSH : Lettres et Sciences Humaines

Légende des séries de BAC

- SM : Sciences Mathématiques
- STM : Sciences et Technologies Mécaniques
- STE : Sciences et Technologies Electriques
- SEco : Sciences Economiques
- SGC : Sciences de Gestion Comptable
- SH : Sciences Humaines
- LA : Langue Arabe
- L : Lettres
- SC : Sciences Charâia
- SE : Sciences Expérimentales
- SP : Sciences Physique
- SVT : Sciences de la Vie et de la Terre
- SA. : Sciences Agronomiques

مسالك الأقسام التحضيرية والحصيص حسب نوع البكالوريا

المسالك	البكالوريا المطلوبة والحصيص المخصص لها
الرياضيات والفيزياء وعلوم المهندس (MPSI)	• العلوم الرياضية (90%) - مسلك ع فيزيائية (10%)
الفيزياء وعلوم المهندس (PCSI)	• العلوم الرياضية (40%) - مسلك ع فيزيائية (40%) • ع تجريبية مسلكي ع ح والأرض و ع زراعية (20%)
البيولوجيا والكيمياء والفيزياء وعلوم الأرض (BCPST)	• العلوم الرياضية (20%) - مسلك ع فيزيائية (20%) • ع تجريبية مسلكي ع ح والأرض و ع زراعية (60%)
التكنولوجيا والعلوم الصناعية (TSI)	• العلوم والتكنولوجية الكهربائية (70%) • العلوم والتكنولوجية الميكانيكية (30%)
الاقتصاد والتجارة (التخصص التكنولوجي) (ECT)	• العلوم الاقتصادية (50%) - علوم التدبير أحاسباتي (30%) • العلوم الرياضية (10%) - العلوم التجريبية (10%)
الاقتصاد والتجارة (التخصص العلمي) (ECS)	• العلوم الرياضية (50%) - العلوم التجريبية (50%)
الآداب والعلوم الإنسانية (LSH)	• الآداب والعلوم الإنسانية (60%) - التعليم الأصيل (10%) • العلوم الاقتصادية والتدبير (10%) • العلوم الرياضية (10%) - العلوم التجريبية (10%)

للإ معلومات إضافية:

في إطار التعاون المغربي الفرنسي تفتح في وجه تلاميذ الأقسام التحضيرية المغربية مجموعة من المباريات الفرنسية.

للإ تاريخ الترشيح:

يسلم ملف الترشيح إلى إدارة المؤسسة في الآجال المحددة بالمذكرة التنظيمية لولوج الأقسام التحضيرية للمدارس

العليا.

للإ ملف الترشيح وكيفية تعبئته:

- ينبغي أن يحمل الوجه A_1 في ظهره الوجه A_2 ، و الوجه B_1 في ظهره الوجه B_2
- يتم تعبئة البطاقة A مرة واحدة بالنسبة لكل مترشح،
- يتم تعبئة البطاقة B بمقدار عدد الاختيارات، والتي يرتبها التلميذ حسب الأفضلية وفي حدود ثلاث (03) اختيارات،
- بيان النتائج لنهاية سلك البكالوريا؛
- صورة لبطاقة التعريف الوطنية.
- عقد الازدياد لا تتجاوز مدة صلاحيته 3 أشهر؛
- يرفق كل اختيار معبر عنه بظرفين بريدين يحملان اسم وعنوان المترشح،
- يجب أن لا يحمل الملف B أية علامة أو شيء آخر يوحي أو يبين هوية صاحبه.
- يجب على المرشح تفادي التشطيب أثناء تعبئة المطبوعات.

للآفاق الدراسية بعد السنتين التحضيريتين:

- المدارس العليا المفتوحة عن طريق المباراة الوطنية الموحدة CNC، وقسم مجموعة من المسالك (BCPST, TSI, PCSI, MPSI)،
- الالتحاق بشعب التبريز، عن طريق مباراة تنظمها المدارس العليا للأساتذة،
- الالتحاق بالمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية، وكذلك المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن (عن طريق مباراة)،
- ولوج المدارس العليا الفرنسية عن طريق مباريات فرنسية مثل:
 - *concours polytechnique*
 - *concours mines et ponts-centrale*
 - *concours commun polytechnique (CCP)*

المدارس والمعاهد العليا المشاركة في المباراة الوطنية المشتركة.

TSI	BCPST	PCSI	MPSI	المدارس والمعاهد
*	*	*	*	المدرسة المحمدية للمهندسين - EMI
*		*	*	المدرسة الحسنية للأشغال العمومية - EHTP
*	*	*	*	المدرسة الوطنية للصناعة المعدنية - ENIM
*		*	*	المدرسة الوطنية العليا للكهرباء والميكانيك - ENSEM
*			*	المدرسة الوطنية العليا للإعلاميات وتحليل النظم - ENSIAS
			*	المدرسة الملكية الجوية - ERA
			*	المدرسة الملكية البحرية - ERN
*		*	*	المدرسة العليا لصناعة النسيج والألبسة - ESITH
			*	معهد الحسن الثاني للزراعة والبيطرة - IAV
*		*	*	المعهد الوطني للبريد والمواصلات - INPT
			*	المدرسة الوطنية للخطوط الجوية - ENPL
		*	*	المعهد الوطني للإحصاء والاقتصاد التطبيقي - INSEA
*	*	*	*	المدرسة العليا للأساتذة - ENS

ملحوظات :

- يجب تعبئة ملف الترشيح (A₁ و B₁) بعناية تامة وأي ملف فيه تشطيب أو تنقصه وثيقة لا يؤخذ بعين الاعتبار.
- تعد الأقسام التحضيرية منفذا أساسيا لولوج المدارس العليا للمهندسين (المدرسة الحسنية للأشغال العمومية، المدرسة المحمدية للمهندسين، المدرسة الوطنية للصناعة المعدنية، المدرسة الوطنية العليا للكهرباء والميكانيك، المدرسة الوطنية العليا للإعلاميات وتحليل النظم، المدرسة الملكية البحرية، المدرسة الملكية الجوية، المدرسة الوطنية لربانة الجو، المدرسة العليا لأساتذة التعليم التقني، المعهد الوطني للإحصاء والاقتصاد التطبيقي، المعهد الوطني للبريد والمواصلات، المدرسة العليا لصناعة النسيج والألبسة، معهد الحسن الثاني للزراعة والبيطرة، المدرسة العليا للأساتذة، المعاهد العليا بفرنسا...)،