



17 مايو 2012

الرباط ، في

الرقم:

مذكرة

01/0850

- إلى السيدات والسادة
- رؤساء الجامعات،
 - رؤساء المؤسسات الجامعية،
 - مديري الأكاديميات،
 - نواب وزارة التربية الوطنية
 - مديري الثانويات العمومية والخاصة.

الموضوع : الالتحاق بالمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية برسم السنة الجامعية 2012-2013.

سلام تام بوجود مولانا الإمام ،

وبعد، يشرفني أن أطلب منكم تبليغ المعلومات التالية إلى تلامذة السنة الثانية من سلك البكالوريا وحاملي البكالوريا الشعب العلمية أو التقنية وتلامذة السنة الثانية من الأقسام التحضيرية لمدارس المهندسين والطلبة المستوفين للشروط البيداغوجية الراغبين في الالتحاق بالمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية بكل من طنجة وأكادير ووجدة ومراكش وأسفي وفاس وخريبكة وتطوان والقنيطرة والحسيمة والجديدة برسم السنة الجامعية 2012-2013.

وتتضمن هذه الجاذذة معلومات حول خصوصيات التكوين وأهدافه ومدة التكوين والشهادات الممنوحة وعدد المقاعد المفتوحة للترشيح والشروط والإجراءات الخاصة بالترشيح لدبلوم مهندس الدولة.

وتجدر الإشارة إلى أنه تضاف نسبة 5% من عدد المقاعد المحددة للسنة الأولى لكل مؤسسة للطلبة الأجانب الذين تتوفر فيهم الشروط المطلوبة. وإذا اقتضى الأمر تعديل هذه النسبة، فإن الوزارة ستشعركم بذلك في إبانها.

هذا، وتطبق على الطلبة الجزائريين والتونسيين المقيمين بالمغرب نفس الشروط التي تسري على الطلبة المغاربة وذلك طبقا للمذكرة الوزارية رقم 92 / 54 بتاريخ 17 يوليوز 1992 بخصوص تسجيل والتحاق الطلبة الجزائريين والتونسيين المقيمين بالمغرب بمختلف المؤسسات الجامعية المغربية.

أرجوكم استعمال كل الوسائل المتوفرة لديكم لتبليغ هذه المعلومات إلى علم تلامذة السنة الثانية من سلك البكالوريا وحاملي البكالوريا وتلامذة السنة الثانية من الأقسام التحضيرية لمدارس المهندسين والطلبة الراغبين في الالتحاق بهذه المؤسسات وإعطائهم كل البيانات والشروح اللازمة وتنبئهم إلى ضرورة مراعاة التواريخ والأجال المحددة لإيداع ملفات ترشيحهم.

والسلام.

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

وتكوين الأطر

محسن الداودي

ولوج المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية برسم السنة الجامعية 2012-2013

1 - خصوصيات التكوين وأهدافه :

تختص المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية بالتكوين والبحث العلمي وخاصة تكوين المهندسين.
وتهدف هذه المدارس إلى :

- تكوين مهندسي الدولة تكويناً نظرياً وتطبيقياً يؤهلهم للتكيف مع متطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية الوطنية والجهوية،
- خلق تعاون وشراكة مع الفعاليات الصناعية والاقتصادية والاجتماعية والعلمية على الصعيد الجهوي والوطني والدولي،
- تنمية البحث العلمي والتكنولوجي .

ويتميز التكوين بهذه المدارس بتطبيق نظام بيداغوجي قائم على وحدات دراسية تنظم خلال فصول دراسية سداسية. كما تعتمد على تشجيع الانفتاح على الوسط الصناعي والاقتصادي عبر التداريب والاحتضان.

2 - مدة التكوين والشهادات الممنوحة :

تستغرق الدراسة بالمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية خمس سنوات (عشرة فصول) يحرز الطالب الناجح بعدها على دبلوم مهندس الدولة. وينظم التكوين على الشكل التالي:

- السنتين التحضيريتين : مسار للتكوين يستغرق سنتين (أربعة فصول) بعد البكالوريا. ويرتكز التكوين فيهما على المجال العلمي الأساسي وتقنيات التعبير والتواصل والإعلاميات.
- سلوك المهندس : مسار للتكوين يستغرق 3 سنوات (ستة فصول) بعد السنتين التحضيريتين. ويهم التكوين بهذا السلوك المجال العلمي والتقني الأساسي والمتخصص. كما تلقن به مجموعة من المعارف والكفايات المتعلقة بتدبير المشاريع وتدبير المقاولات واللغات وتقنيات الإعلام والتواصل.

وتمنح المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية دبلوم مهندس الدولة في المسالك التالية :

المسالك المفتوحة وسنوات اعتمادها						المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية
	Genie Eco-Energétique et environnement industriel -2011-	هندسة النظم الإلكترونية والأوتوماتيكية Genie des Systèmes Electroniques et Automatique - 2007 -	الهندسة الصناعية واللوجستية Genie Industriel et Logistique - 2007 -	هندسة نظم المواصلات السلكية والشبكات Genie des Systèmes de Télécommunication et Réseaux - 2007 -	الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2007 -	طنجة
الهندسة المدنية Genie civil -2011-	الهندسة الكهربائية Genie Electrique - 2007 -	الهندسة الإلكترونية والمعلوماتية الصناعية Genie Electronique et Informatique Industrielle - 2007 -	الهندسة الصناعية Genie Industriel - 2007 -	هندسة المواصلات السلكية والشبكات Genie des Télécommunications et Réseaux - 2007 -	الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2007 -	وجدة
الهندسة الكهربائية Genie Electrique - 2010 -	البناء والأشغال العمومية Bâtiment et Travaux publics - 2009 -	الإنتاجية والصيانة Productique et maintenance -2007 -	هندسة طرائق Genie des Procédés - 2007 -	الهندسة الصناعية Genie Industriel - 2007 -	الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2007 -	أكادير
		الهندسة الصناعية واللوجستية Genie Industriel et Logistique - 2009 -	هندسة النظم الإلكترونية المحمولة والتحكم الرقمي Ingénierie des Systèmes Electroniques Embarqués et Commandes Numériques - 2007 -	هندسة الشبكات والمواصلات السلكية Genie des Réseaux et Télécommunication - 2007 -	الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2007 -	مراكش
		هندسة المواصلات السلكية والشبكات Genie des Télécommunications et Réseaux - 2010 -	هندسة الطرائق ومواد السيراميك Genie des Procédés & Matériaux Céramiques - 2009 -	الهندسة الصناعية Genie Industriel - 2007 -	الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2007 -	آسفي
	هندسة النظم الموزعة و المعلوماتية الصناعية Genie des Systèmes embarqués et informatique industrielle -2011-	الميكاترونك Mécatronique - 2011 -	الهندسة الصناعية Genie Industriel - 2007 -	هندسة المواصلات السلكية والشبكات Genie des Télécommunications et Réseaux - 2007 -	الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2007 -	فاس
		الهندسة المعلوماتية Genie Informatique - 2010 -	هندسة الشبكات والمواصلات السلكية Genie Réseaux et Télécommunications - 2008 -	الهندسة الكهربائية Genie Electrique - 2008 -	هندسة الطرائق والطاقة والبيئة Genie des Procédés, de l'Energie et de l'Environnement - 2008 -	خريبكة

المسالك المفتوحة وسنوات اعتمادها						المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية
		الهندسة اللوجستية Ingénierie logistique - 2009 -	الميكاترونيك Mécatronique - 2009 -	الهندسة المعلوماتية Génie Informatique - 2008 -	هندسة نظم المواصلات السلكية والشبكات Génie des Systèmes de Télécommunications et Réseaux - 2008 -	تطوان
			الهندسة المعلوماتية Génie Informatique - 2010 -	الشبكات ونظم المواصلات السلكية والشبكات Réseaux et Systèmes de Télécommunication - 2010 -	الهندسة الكهربائية Génie Electrique - 2010 -	القنيطرة
			الهندسة المدنية Génie civil -2011-	هندسة البيئة Génie Environnement - 2010 -	الهندسة المعلوماتية Génie Informatique - 2010 -	الحسيمة
					هندسة المواصلات السلكية والشبكات Génie des Télécommunications et Réseaux - 2010 -	الجديدة

❖ ملحوظة :

- بالإضافة الى المسالك المفتوحة، يمكن للمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية فتح مسالك أخرى بعد اعتمادها خلال دورة 2012 وذلك حسب متطلبات قطاع الإنتاج. وسيتم الإعلان عن هذه المسالك في المواقع الإلكترونية لهذه المؤسسات.
- كما يمكن لهذه المدارس تنظيم تكوينات أخرى قصد منح الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (D.U.T) وكذا تكوينات حسب الهندسة البيداغوجية إجازة -ماستر -دكتوراه (L.M.D).

3 - الشروط والإجراءات الخاصة بالترشيح لدبلوم مهندس الدولة

يمكن الترشيح لولوج المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية :

- في السنة الأولى لحاملي البكالوريا، الشعب العلمية والتقنية (أنظر الفقرة 1.3)
- في السنة الثالثة أو الرابعة بالنسبة للطلبة المستوفين لشروط الولوج (أنظر الفقرة 2.3)

1-3 - ولوج السنة الأولى

▪ شروط الترشيح

يشترط في المترشح لاجتياز مباراة ولوج المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية أن يكون :

- مسجلا بالسنة النهائية من سلك البكالوريا لسنة 2011-2012 في شعبة العلوم الرياضية أو شعبة العلوم التجريبية أو شعبة العلوم والتكنولوجيات (النظام الجديد لسلك البكالوريا).
- أو حاصلا على شهادة البكالوريا في شعبة العلوم الرياضية أو شعبة العلوم التجريبية أو شعبة العلوم والتكنولوجيات (النظام الجديد لسلك البكالوريا) أو على شهادة البكالوريا في إحدى الشعب العلمية أو التقنية (نظام ما قبل إصلاح سلك البكالوريا) أو ما يعادلها.

▪ ملف الترشيح

يتكون ملف الترشيح من الوثائق التالية :

- طلب المشاركة في المباراة محررا على مطبوع خاص (أنظر ص8) يتسلمه المترشح من الثانوية التي يتابع بها دراسته (يتعين على المؤسسات استنساخ العدد الكافي من المطبوع المرفق بهذه المذكرة ووضع رهن إشارة التلامذة المعنيين) أو من نيابة وزارة التربية الوطنية بالنسبة للمترشحين غير المتمدرسين أو الذين يتابعون دراستهم الثانوية في مؤسسات التعليم الخاص. و يمكن كذلك تحميل هذا المطبوع من المواقع الإلكترونية للمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية (أنظر ص7).
- ثلاثة أظرفة متنبرة تحمل العنوان الشخصي للمترشح،
- نسخة من بطاقة التعريف الوطنية ،
- شهادة مدرسية تثبت متابعة الدراسة بالسنة الثانية من سلك البكالوريا تحمل الاسم العائلي والشخصي للطالب بالحروف العربية واللاتينية ورقمه الوطني (Code National de l'Etudiant)
- بالنسبة للمترشحين المتمدرسين بسلك البكالوريا.
- نسخة من شهادة البكالوريا مصادق عليها بالنسبة للحاصلين عليها.

يتعين على المترشحين الراغبين في الالتحاق بالمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية إرسال ملفات الترشيح في أجل أقصاه السبت 30 يونيو 2012 إلى أحد عناوين المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية المبينة رفقته (أنظر ص 7).

هذا و تجدر الإشارة إلى أنه يستوجب على المترشح اختيار مدرسة واحدة لإيداع ملف ترشيحه بها.

▪ مباراة الولوج

ويتم ولوج السنة الأولى بهذه المدارس بعد نجاح المترشحين في :

– امتحان البكالوريا.

– ومباراة الولوج لهذه المدارس والتي تنظم على مرحلتين متتاليتين:

• الانتقاء التمهيدي المرتكز على المعدل العام المحصل عليه في امتحان البكالوريا ونوع البكالوريا والذي يمكن من حصر عدد من المترشحين يساوي على الأقل أربعة أضعاف عدد المقاعد المفتوحة بكل مؤسسة. وسيتم الإعلان عن نتائجه يوم الأربعاء 25 يوليوز 2012.

• اختبار كتابي على شكل استمارة متعددة الاختيارات (QCM) والذي سينظم يوم الأربعاء 01 غشت 2012 بالنسبة للمترشحين المقبولين في الانتقاء التمهيدي.

وسيتم الإعلان عن المواد التي سيختبر فيها المترشح وكذا مدة كل اختبار في الموقع الإلكتروني لكل مؤسسة.

▪ الإعلان عن النتائج :

تخبر المدارس يوم الجمعة 03 غشت 2012 بواسطة إعلان داخلي وعلى الموقع الإلكتروني للمؤسسة أو الجامعة، المترشحين المقبولين بصفة نهائية، وكذا المترشحين المسجلين في لائحة الانتظار.

وسيعوض كل مترشح تم قبوله بصفة نهائية ولم يؤكد تسجيله النهائي في الوقت المحدد لذلك بمترشح ورد اسمه في لائحة الانتظار وذلك حسب الاستحقاق وخلال الفترات المحددة لذلك والمعلن عنها بالمؤسسة المعنية وعلى موقعها الإلكتروني.

2-3 - ولوج السنة الثالثة أو الرابعة

يمكن الترشيح لولوج السنة الثالثة (السنة الأولى من سلك المهندس) للمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية بالنسبة:

▪ للناجحين في المباراة الوطنية المشتركة لولوج مدارس المهندسين بالنسبة لتلامذة الأقسام التحضيرية.

▪ أو حاملي إحدى الدبلومات التالية أو ما يعادلها:

– دبلوم الدراسات الجامعية العامة (DEUG)

– دبلوم الدراسات الجامعية المهنية (DEUP)

– دبلوم الدراسات الجامعية العامة في العلوم (DEUG és sciences).

– دبلوم الدراسات الجامعية في العلوم والتقنيات (DEUST)

– الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (DUT)

– دبلوم الإجازة.

– دبلوم الميتريز في العلوم والتقنيات (MST) أو دبلوم الميتريز في العلوم المتخصصة (MSS).

فيما يخص طلبة الأقسام التحضيرية، تحدد الإجراءات الخاصة بالترشيح لولوج السنة الثالثة (السنة الأولى من سلك المهندس) على الموقع الإلكتروني الخاص بالمباراة الوطنية المشتركة لولوج مدارس المهندسين لسنة 2012 (<http://www.cncmaroc.ma>).

فيما يخص باقي المترشحين، يتم ولوج السنة الثالثة للمدارس الوطنية للعلوم التطبيقية عن طريق اجتياز مباراة. وتحدد كل مدرسة شروط الولوج والمعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقا والإجراءات الخاصة بالترشيح وتنشرها بمواقعها الإلكترونية.

ويمكن للحاصلين على الإجازة أو على دبلوم الميتريز أو ما يعادلها ولوج السنة الرابعة (السنة الثانية من سلك المهندس) وذلك حسب المعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقا.

4. عدد المقاعد

حدد عدد المقاعد المفتوحة للترشيح برسم السنة الجامعية 2012 - 2013 في :

المجموع	السنة الثالثة والرابعة	السنة الأولى	المدرسة الوطنية للعلوم التطبيقية
350	150	200	طنجة
310	90	220	تطوان
300	80	220	وجدة
210	50	160	الحسيمة
554	404	150	أكادير
345	145	200	مراكش
240	100	140	أسفي
240	70	170	فاس
200	40	160	خريبكة
170	20	150	الجديدة
190	40	150	القنيطرة
3109	1189	1920	المجموع

ملحوظة:

يمكن للمؤسسة تجاوز عدد المقاعد المفتوحة بنسبة لا تتعدى 10%، وذلك حسب طاقتها الاستيعابية وإمكانية التأطير المتوفرة.

تضاف نسبة 5% من عدد المقاعد المحددة للسنة الأولى لكل مؤسسة للطلبة الأجانب الذين تتوفر فيهم الشروط المطلوبة.

لائحة بعناوين المدارس الوطنية للعلوم التطبيقية

الهاتف والفاكس	الموقع الالكتروني	العنوان البريدي	المدرسة الوطنية للعلوم التطبيقية	الجامعة
Tél : 05 39 39 37 44 Fax : 05 39 39 37 43	www.ensat.ac.ma www.uae.ma	ص.ب. 1818 - طنجة الرئيسية	طنجة	جامعة عبد المالك السعدي - تطوان
Tél : 05 39 68 80 27	www.ensate.uae.ma www.uae.ma	ص.ب. 2222 تطوان المحنش 2	تطوان	جامعة ابن زهر - أكادير
Tél : 05 28 22 83 13 Fax: 05 28 23 20 07	www.ensa-agadir.ac.ma www.univ-ibnzohr.ac.ma	ص.ب. 1136 - أكادير	أكادير	جامعة محمد الأول - وجدة
Tél : 05 36 50 54 70/71 Fax: 05 36 50 54 72	wwwensa.univ-oujda.ac.ma/	ص.ب. 669 حي القدس المركب الجامعي - وجدة	وجدة	جامعة الحسن الأول - وجدة
Tél : 05 39 80 57 14	http://www.ensah.ma/ http://webserver1.ump.ma/ecoles_facultes/ensah	ص.ب. 524 شارع محمد السادس وجدة 60000 ص.ب. 3 أجدير - الحسيمة 32003	الحسيمة	جامعة القنيطرة
Tél : 05 24 43 47 45/46	www.ensa.ac.ma www.ucam.ac.ma	شارع عبد الكريم الخطابي. ص.ب. 575 - جليز - مراكش	مراكش	جامعة القاضي عياض - مراكش
Tél : 05 24 66 91 55 Fax :05 24 66 80 12	http://ensas.fertat.com/ www.ucam.ac.ma	طريق سيدي بوزيد ص.ب. 63 - آسفي 46000	آسفي	جامعة سيدي محمد بن عبد الله - فاس
Tél : 05 35 60 04 03	www.ensaf.ac.ma www.usmba.ac.ma	المنطقة الصناعية عين الشقف طريق بنسودة ص.ب. 72 - فاس الرئيسية -	فاس	جامعة الحسن الأول - سطات
Tél :05 23 49 23 35/06 18 53 43 72 Fax :05 23 49 23 39	www.ensa.uh1.ac.ma www.uh1.ac.ma	شارع بني عمير، ص.ب. 77 - خريبكة	خريبكة	جامعة ابن طفيل - القنيطرة
Tél : 05 37 32 92 00/ 06 61 62 68 35 Fax : 05 37 37 40 52	www.univ-ibntofail.ac.ma	المركب الجامعي ص.ب. 242 القنيطرة 14000	القنيطرة	جامعة شعيب الدكالي - الجديدة
Tél :05 23 39 56 79 Fax.05 23 39 49 15	www.ensaj.ac.ma	داخل مبنى المدرسة الوطنية للتجارة والتسيير زاوية شارع احمد شوقي و زنقة فاس، ص ب : 122 24000 - الجديدة	الجديدة	

