



01 يونيو 2010

الرباط، في

رقم 1223/

04 / 0 2 1 2

مذكرة

إلى

- السيدة والسادة رؤساء الجامعات،
- السيدات والسادة رؤساء المؤسسات الجامعية،
- السيدات والسادة مديري الأكاديميات،
- السيدات والسادة نواب وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي وتكوين الأطر والبحث العلمي،
- السيدات والسادة مديري الثانويات العمومية والخاصة.

الموضوع : ولوج كليات العلوم والتقنيات برسم السنة الجامعية 2010-2011

سلام تام بوجود مولانا الإمام ،

وبعد، يشرفني أن أطلب منكم تبليغ المعلومات المبينة في الجذادة رفقته إلى تلامذة السنة الثانية من سلك البكالوريا وحاملي البكالوريا الشعب العلمية والتقنية، والطلبة المستوفين للشروط البيداغوجية الراغبين في الالتحاق بكليات العلوم والتقنيات بكل من المحمدية وسطات ويني ملال والرشيدية ومراكش وطنجة وفاس برسم السنة الجامعية 2010-2011.

وتتضمن هذه الجذادة معلومات حول خصوصيات التكوين وأهدافه والشهادات الممنوحة ومدة التكوين والشروط والإجراءات الخاصة بالترشيح . وفيما يخص عدد المقاعد المفتوحة للترشيح، فسيتم تحديدها لاحقا بمذكرة تكميلية.

وتجدر الإشارة إلى أنه تضاف نسبة 5 % من عدد المقاعد المحددة للسنة الأولى لكل مؤسسة للطلبة الأجانب الذين تتوفر فيهم الشروط المطلوبة، و إذا 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 المغربية 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 والطلبة الراغبين في الالتحاق بهذه المؤسسات وإعطائهم كل البيانات والشروح اللازمة وتنبيههم إلى ضرورة مراعاة التواريخ والأجال المحددة لإيداع ملفات ترشيحهم.

والسلام .

عن وزير التربية الوطنية والتعليم العالي
وتكوين الأطر والبحث العلمي وبمفوض منه

الكاتب العام

عبد الحفيظ دباغ

ولوج كليات العلوم والتقنيات

(السنة الجامعية 2010-2011)

1. خصوصيات التكوين وأهدافه

تعتبر كليات العلوم والتقنيات مؤسسات للتعليم العالي ذات صبغة علمية وتقنية في نفس الوقت ويرتكز التكوين فيها على نظام بيداغوجي قائم على أساس "وحدات دراسية تنظم خلال فصول دراسية سداسية (نصف سنوية)

وتنظم الدراسات بكليات العلوم والتقنيات حسب الهندسة البيداغوجية إجازة - ماستر- دكتوراه (L.M.D). كما يمكن لهذه المؤسسات تنظيم تكوينات أخرى قصد منح دبلوم مهندس الدولة والدبلوم الجامعي للتكنولوجيا.

وتهدف كليات العلوم والتقنيات إلى

- تمكين التلاميذ الحاصلين على شهادة البكالوريا العلمية أو التقنية من مواصلة دراستهم في ميادين العلوم التطبيقية والتكنولوجيا والهندسة.
- توفير تكوينات مساهمة لحاجيات القطاعات المنتجة على الصعيد الوطني والجهوي وذلك عن طريق فتح مسالك ذات صبغة مهنية بالتعاون وثيق بين هذه الكليات والقطاعات المشغلة

وتختص كليات العلوم والتقنيات بالتكوين في ميادين العلوم التطبيقية والتكنولوجيا والهندسة لاسيما المعلومات، الاتصالات السلكية واللاسلكية والشبكات، الميكانيك، الإلكترونيك، الهندسة الكهربائية، هندسة الطرائق، الهندسة الصناعية، الهندسة المدنية، الهندسة الغذائية، الهندسة الكيميائية، الهندسة المعدنية، الصيانة ومراقبة الجودة، الطاقة، الماء، البيئة، ..

2. عدد المقاعد

فيما يخص عدد المقاعد المفتوحة للترشيح، فسيتم تحديدها لاحقا بمذكرة تكميلية.

3. الإجازة في العلوم والتقنيات

1-3- مدة التكوين والمسالك المفتوحة

تستغرق مدة الدراسة بسلك الإجازة ثلاث سنوات (6 فصول) يحرز الطالب الناجح بعدها على دبلوم الإجازة في العلوم والتقنيات وتشتمل كل إجازة في العلوم والتقنيات على جند مشترك يمتد لثلاثة فصول، يتم بعده توجيه الطالب إلى إحدى التخصصات المفتوحة

وتقترح كليات العلوم والتقنيات أربعة جذوع مشتركة مفتوحة في وجه حاملي البكالوريا العلمية أو التقنية والمستوفين لشروط الولوج

- رياضيات - إعلاميات - فيزياء (M.I.P)
- رياضيات - إعلاميات - فيزياء - كيمياء (M.I.P.C)،
- بيولوجيا - كيمياء - جيولوجيا (B.C.G)،
- الهندسة الكهربائية - الهندسة الميكانيكية (G.E - G.M).

وتمنح كليات العلوم والتقنيات دبلوم الإجازة في العلوم والتقنيات في المسالك المبينة في الملحق 1 رفقته.

3-2- الإجراءات الخاصة بالترشيح

3-2-1- ولوج السنة الأولى للإجازة

▪ شروط الترشيح

- يشترط في المترشح لاجتياز مباراة ولوج السنة الأولى من الإجازة في العلوم والتقنيات أن يكون :
- مسجلا بالسنة النهائية من سلك البكالوريا لسنة 2009-2010 في شعبة العلوم الرياضية أو شعبة العلوم التجريبية أو شعبة العلوم والتكنولوجيات.
 - أو حاصلا على شهادة البكالوريا أو ما يعادلها في شعبة العلوم الرياضية أو شعبة العلوم التجريبية أو شعبة العلوم والتكنولوجيات (النظام الجديد لسلك البكالوريا) أو في إحدى الشعب العلمية أو التقنية (نظام ما قبل إصلاح سلك البكالوريا).

وتجدر الإشارة إلى أن نوع البكالوريا المطلوبة تتوقف على الجذع المشترك المترشح له

نوع البكالوريا (النظام الجديد)	نوع البكالوريا (النظام السابق)	الجدع المشترك للإجازة في العلوم والتقنيات
<ul style="list-style-type: none"> - <u>شعبة العلوم الرياضية:</u> • مسلك العلوم الرياضية (أ) • مسلك العلوم الرياضية (ب) - <u>شعبة العلوم التحريبية:</u> • مسلك العلوم الفيزيائية • مسلك علوم الحياة والأرض • مسلك العلوم الزراعية 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>فرع العلوم</u> • شعبتا العلوم الرياضية • شعبة العلوم التجريبية 	رياضيات - إعلاميات - فيزياء (M.I.P)
<ul style="list-style-type: none"> - <u>شعبة العلوم الرياضية:</u> • مسلك العلوم الرياضية (أ) • مسلك العلوم الرياضية (ب) - <u>شعبة العلوم التحريبية:</u> • مسلك العلوم الفيزيائية • مسلك علوم الحياة والأرض • مسلك العلوم الزراعية 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>فرع العلوم</u> • شعبتا العلوم الرياضية • شعبة العلوم التجريبية 	رياضيات - إعلاميات - فيزياء - كيمياء (M.I.P.C)
<ul style="list-style-type: none"> - <u>شعبة العلوم التحريبية:</u> • مسلك العلوم الفيزيائية • مسلك علوم الحياة والأرض • مسلك العلوم الزراعية - <u>شعبة العلوم الرياضية:</u> • مسلك العلوم الرياضية (أ) 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>فرع العلوم:</u> • شعبة العلوم التجريبية - <u>فرع العلوم الزراعية</u> 	بيولوجيا - كيمياء - جيولوجيا (B.C.G)
<ul style="list-style-type: none"> - <u>شعبة العلوم والتكنولوجيات:</u> • مسلك العلوم والتكنولوجيات الكهربائية • مسلك العلوم والتكنولوجيات الميكانيكية - <u>شعبة العلوم الرياضية:</u> • مسلك العلوم الرياضية (ب) 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>فرع العلوم:</u> • شعبتا العلوم الرياضية - <u>فرع الهندسة الكهربائية</u> - <u>فرع الهندسة الميكانيكية</u> 	الهندسة الكهربائية - الهندسة الميكانيكية (G.E - G.M)

▪ ملف الترشيح

ويتكون ملف الترشيح من الوثائق التالية

-مطبوع يتسلمه المترشح من الثانوية التي يتابع بها دراسته أو من نيابة وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي وتكوين الأطر والبحث العلمي التي يشمل نفوذها مركز الامتحان بالنسبة للمترشحين غير المتمدرسين أوالذين يتابعون دراستهم الثانوية في مؤسسة للتعليم الخاص فعلى المؤسسات الثانوية استنساخ الأعداد الكافية من هذا المطبوع ليكون في متناول كافة التلامذة المعنيين.
ويمكن كذلك تحميل هذا المطبوع من المواقع الالكترونية لكليات العلوم والتقنيات
(لائحة بالمواقع الالكترونية في الملحق 2)

وتجدون رفقة هذه المذكرة نموذج المطبوع الخاص بالترشيح لاجتياز مباراة ولوج السنة الأولى للإجازة في العلوم والتقنيات (أنظر الملحق 3)

-ثلاثة أظرفة تحمل اسم وعنوان المترشح وطابعا بريديا .

ويتعين على كل مترشح إيداع ملف الترشيح لدى الكلية التي يرغب في الالتحاق بها، وذلك في أجل أقصاه الأربعاء 30 يونيو 2010.

ملاحظة تجدر الإشارة إلى أنه لن يراعى التوزيع الجغرافي في الترشيح لكلية من كليات العلوم والتقنيات خلال الموسم الجامعي 2011-2010.

▪ مباراة الولوج

ويتم ولوج السنة الأولى للإجازة في العلوم والتقنيات بعد نجاح المترشحين في

– امتحان البكالوريا .

– ومباراة الولوج لهذه الكليات على شكل انتقاء تمهيدي مرتكز على "معدل محتسب" من مجموعة من معدلات بعض المواد الملقنة في سلك البكالوريا (الرياضيات، الفيزياء، العلوم الطبيعية أو علوم الحياة والأرض، علوم المهندس، اللغة الفرنسية) وترتبط طريقة احتساب هذا المعدل والمواد المعنية بنوع البكالوريا والجدع المشترك المترشح له (ملحق رقم 4)

▪ الإعلان عن النتائج

ستخبر كليات العلوم والتقنيات يوم الخميس 29 يوليوز 2010 بواسطة إعلان يعلق داخل الكليات وعن طريق موقع الكلية أو الجامعة على الأنترنت المترشحين المقبولين بصفة نهائية وكذا المترشحين المسجلين في لائحة الانتظار وسيعوض كل مترشح ناجح لم يؤكد تسجيله النهائي في الوقت الذي تحدده له الكلية بمترشح ورد اسمه في لائحة الانتظار وذلك حسب الاستحقاق.

3-2-2- ولوج السنة الثالثة من الإجازة

وسيستفيد الطلبة المستوفون للمعارف المكتسبة – بناء على نظام الجسور – من إمكانية ولوج السنة الثالثة لدبلوم الإجازة في العلوم والتقنيات (الفصل الخامس) الذي يفتح في وجه

– الطلبة الحاصلين على دبلوم الدراسات الجامعية العامة (DEUG)، أو دبلوم الدراسات الجامعية المهنية (DEUP)، أو دبلوم الدراسات الجامعية في العلوم والتقنيات (DEUST)، أو دبلوم الدراسات الجامعية العامة في العلوم (DEUG és sciences)، أو الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (DUT)، أو شهادة التقني العالي (B.T.S)، أو ما يعادل هذه الدبلومات.

– طلبة الأقسام التحضيرية المقبولين في المباراة الوطنية لمدارس المهندسين والذين تمكنوا من اجتياز الامتحانات الكتابية (attestation d'admissibilité).

وتحدد كل مؤسسة عدد المقاعد المفتوحة للترشيح و شروط الولوج والمعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقا والإجراءات الخاصة بالترشيح وتنشرها بموقعها الإلكتروني.

4. دبلوم مهندس الدولة

1-4- مدة التكوين والمسالك المفتوحة

كما تنظم كليات العلوم والتقنيات تكوينات في سلك المهندس تتوج بدبلوم مهندس الدولة ويهم التكوين بهذا السلك المجال العلمي والتقني الأساسي والمتخصص كما تلقن به مجموعة من المعارف والكفايات المتعلقة بتدبير المشاريع وتدبير المقاولات واللغات وتقنيات الإعلام والتواصل

وتمنح كليات العلوم والتقنيات دبلوم مهندس الدولة في المسالك المبينة في الملحق 5 رفقته وتستغرق الدراسة بهذا السلك 3 سنوات (ستة فصول) ويفتح الترشيح لولوج هذا السلك في وجه الطلبة المستوفين لشروط الولوج المبينة في الفقرة أسفله

2-4- الشروط والإجراءات الخاصة بالترشيح

يشترط في المترشح لاجتياز مباراة ولوج السنة الأولى من سلك المهندس المنظم من طرف كليات العلوم والتقنيات أن يكون حاملا لإحدى الدبلومات أو الشهادات التالية أو ما يعادلها

- دبلوم الدراسات الجامعية العامة (DEUG)
- دبلوم الدراسات الجامعية المهنية (DEUP)
- دبلوم الدراسات الجامعية في العلوم والتقنيات (DEUST)
- دبلوم الدراسات الجامعية العامة في العلوم (DEUG és sciences).
- الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (DUT)
- شهادة النجاح في الامتحان الكتابي للمباراة الوطنية لولوج مدارس المهندسين بالنسبة لتلامذة الأقسام التحضيرية (attestation d'admissibilité)
- دبلوم الإجازة.
- دبلوم المهيّرين في العلوم والتقنيات (MST) أو دبلوم المهيّرين في العلوم المتخصصة (MSS).

يمكن للحاصلين على الإجازة أو على دبلوم المهيّرين أو ما يعادله م الولوج السنة الثانية من مسلك لسلك المهندس وذلك حسب المعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقا.

الملحق رقم 1: لائحة بالمسالك المفتوحة بالإجازة في العلوم والتقنيات برسم السنة الجامعية 2010.2011 (*)

مسالك الإجازة في العلوم والتقنيات المفتوحة						الجدوع المشتركة	كليات العلوم والتقنيات
الهندسة المدنية Génie civil	الهندسة المعلوماتية Génie Informatique	الهندسة الكيميائية Génie Chimique	الميكانيك التطبيقية Mécanique Appliquée	الرياضيات التطبيقية والمعلومات Mathématiques Appliquées et Informatique	MIPC	طنجة	
		علوم الجيولوجيا التطبيقية Géosciences Appliquées à l'environnement	الهندسة الكيميائية Génie Chimique	الهندسة البيولوجية Génie Biologique	BCG		
		الإلكترونيك - الإلكترونيك - الأوتوماتيك Électronique Electrotechnique et Automatique	الهندسة الصناعية Génie Industriel	الصيانة الصناعية Maintenance Industrielle	GE - GM		
الهندسة المعلوماتية، الإلكترونيك والأوتوماتيك Ingénierie informatique, Electronique et Automatique	الميكانيك Mécanique	الرياضيات وتطبيقات Mathématiques et Applications	الهندسة الرياضية والمعلوماتية Ingénierie Mathématique et Informatique	الهندسة الميكانيكية Génie Mécanique	الإلكترونيك Electronique	MIP	بني ملال
			Génie Mathématique et Informatique, options : - Mathématique appliqué - Statistique - Informatique	الهندسة الرياضية والمعلوماتية، شعب : - الرياضيات التطبيقية - الإحصائيات - المعلومات	هندسة الإلكترونيك و المواصلات السلكية واللاسلكية Ingénierie Electronique et Télécommunication		
الموارد الجيولوجية Géoresources	العلوم البيولوجية التطبيقية Sciences Biologiques Appliquées	التكنولوجيات الغذائية Technologies Alimentaires	جيوماتك وإعداد التراب Géomatique et Aménagement du Territoire	مراقبة جودة المنتوجات الزراعية والغذائية Contrôle de la Qualité des Produits Agro- alimentaires	إعداد و تدبير البيئة Aménagement et Gestion de l'Environnement	BCG	
				الإنتاج النباتي Production Végétale	الكيمياء- التحليل- المراقبة Chimie Analyse Contrôle		

مسالك الإجازة في العلوم و التقنيات المفتوحة						الجدوع المشتركة	كليات العلوم والتقنيات
	العلوم الفيزيائية للمهندس Sciences physiques pour l'ingénieur	الرياضيات والمعلومات المطبقة على علوم المهندس Mathématiques et Informatique appliqués aux Sciences de l'ingénieur	المكثفات والتغطية العضوية Polymères et revêtements organiques	فيزيوكيمياء المواد Physico-chimie des matériaux	المعلومات , الإلكترونيك , الإلكترونيك وتكنيك والأوتوماتيك Informatique, Électronique, Électrotechnique et Automatique	MIPC	مراكش
			جيولوجيا الموارد المعدنية Géologie appliquée aux ressources minières	الماء و البيئة : استكشاف واستغلال الموارد المائية Eau et environnement : Exploration et exploitation des ressources en eau	بيوتكنولوجيا النباتات ذات الأهمية الزراعية والاقتصادية Biotechnologie des plantes d'Intérêt Agro-économique	BCG	
		الهندسة الطاقية Génie Energétique	العلوم الفيزيائية للمهندس Sciences Physiques pour l'Ingénieur	الرياضيات والمعلومات Mathématiques et Informatique	الإلكترونيك والمعلومات Électronique et Informatique	MIP	المحمدية
	هندسة الماء والبيئة Génie de l'Eau et de l'Environnement	هندسة الطب الإحيائي Génie Biomedical	التحليل الإحيائي والجودة Bio-analyse et Qualité	صناعات الحبوب Industries céréalières	تقنيات التحليل و مراقبة الجودة Techniques d'Analyse et Contrôle de Qualité	BCG	
علوم المواد Sciences des Matériaux	الهندسة الرياضية Ingénierie Mathématique	الهندسة المعلوماتية Génie Informatique	العلوم الفيزيائية للمهندس Sciences Physiques pour l'Ingénieur	الطاقة Énergétique	الإلكترونيك , الإلكترونيك وتكنيك والأوتوماتيك Électronique Electrotechnique et Automatique	MIP	سطات
					المعلومات والتدبير الصناعي Informatique et Gestion industrielle		
	تقنيات التحليل ومراقبة الجودة Techniques d'Analyse et Contrôle de Qualité	علوم الطب الإحيائي Sciences biomédicales	الموارد المعدنية والمقالع Ressources minérales et carrières	حماية البيئة Protection de l'environnement	الكيمياء الإحيائية - علوم الجينات - علوم الجراثيم Biochimie-Génétique-Microbiologie	BCG	
				الهندسة الميكانيكية Génie Mécanique	الهندسة الكهربائية Génie Électrique	GE - GM	

مسالك الإجازة في العلوم والتقنيات المفتوحة						الجدوع المشتركة	كليات العلوم والتقنيات
			الرياضيات التطبيقية Mathématiques Appliquées	المعلومات Informatique	علوم المهندسين Sciences de l'Ingénieur	MIP	الراشدية
		علوم الجيولوجيا التطبيقية Géosciences Appliquées	الكيمياء وتكنولوجيات المواد المتقدمة Chimie et Technologies des Matériaux Avancées	الكيمياء الأساسية والتطبيقية Chimie Fondamentale et Appliquée	البيولوجيا النباتية التطبيقية Biologie Végétale Appliquée	BCG	
	التصور والتحليل الميكانيكي Conception et Analyse Mécanique	الهندسة المعلوماتية Génie Informatique	الهندسة الصناعية Génie Industriel <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> الإلكترونيك المواصلات السلكية والأسلكية والمعلومات Électronique Télécommunication & Informatique <input type="checkbox"/>	الحساب العلمي وتطبيقات Calcul Scientifique et Applications	MIP	فاس
تقنيات التحليل مراقبة الجودة Techniques d'Analyse et Contrôle de Qualité	علوم الجيولوجيا التطبيقية Géosciences appliquées	الهندسة الكيميائية Génie Chimique	بيوتكنولوجيا، الصحة والأمن الغذائي Biotechnologie, Hygiène et Sécurité des Aliments <input type="checkbox"/>	البيولوجيا والصحة Biologie et Santé	تحسين الإنتاج النباتي Amélioration de la production végétale	BCG	

- ملحوظة :

بالإضافة الى المسالك المفتوحة، يمكن لكليات العلوم والتقنيات فتح مسالك جديدة سيتم الإعلان عنها كذلك في المواقع الإلكترونية لهذه المؤسسات.

الملحق رقم 2

لائحة بعناوين كليات العلوم والتقنيات

الهاتف	الموقع الالكتروني	العنوان البريدي	كلية العلوم والتقنيات	الجامعة
05 39 39 39 54 05 39 39 39 55	www.fstt.ac.ma	ص.ب 416 طنجة الرئيسي	طنجة	جامعة عبد المالك السعدي-تطوان
05 24 43 46 88 05 24 43 34 04	www.fstg-marrakech.ac.ma	ص.ب 549 مراكش كيليز	مراكش	جامعة القاضي عياض مراكش
05 23 48 51 12 05 23 48 51 22 05 23 45 51 82	www.fstbm.ac.ma	ص.ب 523 بني ملال.	بني ملال	جامعة السلطان مولاي سليمان
05 35 60 29 53 05 35 60 80 14	www.fst-usmba.ac.ma	ص.ب 2202 فاس سايس	فاس	جامعة سيدي محمد بن عبد الله فاس
05 23 40 09 40 05 23 40 07 36	www.fsts.ac.ma	ص.ب 577 سطات	سطات	جامعة الحسن الأول-سطات
05 35 57 44 97 05 35 57 44 84	www.fste-umi.ac.ma www.fste-umi.ma	ص.ب 509 الرشيدية	الرشيدية	جامعة مولاي إسماعيل - مكناس
05 23 31 47 05 05 23 31 47 08	www.fstm.ac.ma	ص.ب 146 المحمدية	المحمدية	جامعة الحسن الثاني المحمدية

الملحق رقم 3

الملحق رقم 4

طريقة احتساب الهدل للانتقاء التمهيدي

الإلتحاق بجدع الهندسة الكهربائية- الهندسة الميكانيكية	الإلتحاق بجدع بيولوجيا - كيمياء - جيولوجيا	الإلتحاق بجدوع رياضيات - معلومات - فيزياء - كيمياء أو رياضيات - معلومات - فيزياء	شهادة البكالوريا	شعبة البكالوريا
	$[(2 \text{ SVT} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1.2$	$(2\text{M} + 2\text{PC} + 1\text{F}) / 5$	علوم الحياة والأرض	العلوم التجريبية
	$(2 \text{ SVT} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5$	$[(2\text{M} + 2\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1,1$	العلوم الفيزيائية	
	$[(2 \text{ SVT} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1.2$	$(2\text{M} + 2\text{PC} + 1\text{F}) / 5$	العلوم الزراعية	
	$(2 \text{ SVT} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5$	$[(2\text{M} + 2\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1,2$	العلوم الرياضية (أ)	العلوم الرياضية
$(2 \text{ Sc. Ing.} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5$		$[(2\text{M} + 2\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1,2$	العلوم الرياضية (ب)	
$[(2 \text{ Sc. Ing.} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1.2$			العلوم والتكنولوجيات الميكانيكية	العلوم والتكنولوجيات
$[(2 \text{ Sc. Ing.} + 1\text{M} + 1\text{PC} + 1\text{F}) / 5] \times 1.2$			العلوم والتكنولوجيات الكهربائية	

M: رياضيات	P:C فيزياء كيمياء	SVT: علوم الحياة والأرض	SC.Ing: علوم المهندس	F: فرنسية
------------	-------------------	-------------------------	----------------------	-----------

**الملحق رقم 5 لائحة بالمسالك المفتوحة بسلك المهندس
برسم السنة الجامعية 2010.2011 ***

المسالك المفتوحة		كليات العلوم والتقنيات
Génie Mécanique	الهندسة الميكانيكية	طنجة
Statistiques et Informatique Décisionnelles	الإحصائيات والمعلوماتية التقريرية	
Electronique Electrotechnique et Automatique	الإلكترونيك والإلكترونيك والآتوماتيك	
Géoinformation	المعلوماتية الجغرافية	
Logiciel et Système informatique	البرنامج والنظام المعلوماتي	
Génie Electrique	الهندسة الكهربائية	بني ملال
Ingénierie en Réseaux Informatiques et Systèmes d'Information	هندسة الشبكات والنظم المعلوماتية	مراكش
Génie des Matériaux	هندسة المواد	
Systèmes Eléctriques et Télécommunications	النظم الكهربائية والمواصلات السلكية واللاسلكية	
Génie civil	الهندسة المدنية	
Géologie de l'Ingénieur Appliquée à l'Eau et à l'Environnement	جيولوجيا المهندس التطبيقية على الماء والبيئة	
Industrie et Sécurité des Aliments	صناعة وسلامة الأغذية	المحمدية
Ingénierie en Actuariat, Finance et Calcul Scientifique	الهندسة في رياضيات التأمين والمال والحساب العلمي	
Génie des Procédés et d'Environnement	هندسة الطرائق والبيئة	
Ingénierie logicielle et intégration des systèmes	هندسة البرامج وتكامل النظم	
Génie-Energétique	الهندسة الطاقية	
Ingénierie Mathématique et Informatique Appliquée à l'Economie	الهندسة الرياضية والمعلوماتية المطبقة على الاقتصاد	سطات
Procédés et Ingénierie Chimique	الطرائق والهندسة الكيميائية	
Conception Mécanique	التصور الميكانيكي	فاس
Systèmes Electroniques et Télécommunications	النظم الإلكترونية والمواصلات السلكية واللاسلكية	
Industries Agricoles et Alimentaires	الصناعات الزراعية والغذائية	

- ملحوظة بالإضافة الى المسالك المفتوحة، يمكن لكليات العلوم والتقنيات فتح مسالك جديدة سيتم الإعلان عنها في المواقع الإلكترونية لهذه المؤسسات.

FACULTES DES SCIENCES ET TECHNIQUES

Formulaire de candidature à la 1ère année de la Licence en Sciences et Techniques

(à retourner à la F.S.T. choisie **avant le 30 juin 2010**)

Fiche à remplir par le candidat

Université :

Faculté des Sciences et Techniques de :

I - INFORMATIONS GENERALES

Code National de l'Etudiant (C.N.E) :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Prénoms :

Nom :

Date et lieu de naissance :

Sexe :

M	F
---	---

N° Carte d'Identité Nationale (C.I.N) :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Adresse des parents :

Adresse personnelle (ou adresse à laquelle vous souhaitez recevoir le courrier)
.....

N° Tél : Domicile..... GSM.....

E-mail.....

II - BACCALAUREAT :

Baccalauréat préparé :

Année d'obtention du baccalauréat :

Lycée d'origine :

Adresse du lycée :

Académie :

III - Tronc Commun des Licences en Sciences et Techniques (LST)

FST	Troncs commun de la LST			
	MIP	MIPC	BCG	GE/GM
Béni Mellal	√		√	
Errachidia	√		√	
Fès	√		√	
Marrakech		√	√	
Mohammedia	√		√	
Settat	√		√	√
Tanger		√	√	√

√ Tronc commun offert par la FST

Tronc commun choisi :

--

Signature du candidat

- 1 - Le candidat exprime un seul et unique choix,
- 2 - Pour chaque FST, il faut se limiter aux troncs communs offerts par celle-ci
- 3 - Toute information incomplète ou imprécise entraîne automatiquement le rejet de la présente candidature,
- 4 - Retourner cette fiche dûment remplie au service de scolarité de la F. S.T choisie, impérativement avant le 30 juin 2010
- 5 - La liste des admis sera affichée après les résultats du Baccalauréat selon l'ordre de mérite et le nombre de places offertes.