



معهد العلوم و التكنولوجيا

ميدان العلوم و التكنولوجيا

محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية التنسيقية السادسة

الميدان: العلوم و التكنولوجيا

الشعبة: هندسة الطرائق

التخصص: جدع مشترك علوم و تكنولوجيا, هندسة الطرائق

المستويات: سنة أولى جدع مشترك علوم و تكنولوجيا + السنة الثانية ليسانس هندسة طرائق

مرجع الدورة

الدورة		التاريخ	رقم الدورة
استثنائية	عادية		
	X	23 أبريل 2025	06

جدول الأعمال:

- نسب التقدم في الدروس و نسب الغيابات.
- التدريس بالإنجليزية و التدريس عن بعد .
- توزيع الأعباء البيداغوجية للموسم القادم 2025/ 2026
- مراجعة برامج التكوين
- متفرقات .



بتاريخ 23 أبريل 2025 على الساعة الحادية عشرة و النصف صباحا , تم عقد اجتماع اللجنة البيداغوجية التنسيقية للدورة السادسة العادية لميدان العلوم و التكنولوجيا بحضور أعضاء هيئة التدريس و غياب ممثلي الطلبة للدفعة السنة أولى جدع مشترك علوم و تكنولوجيا و السنة الثانية ليسانس هندسة الطرائق ذلك بعد إعلامهم بموعد الاجتماع .

افتتح مدير المعهد الجلسة مرحبا بالحضور و متمنيا لهم التوفيق في العمل و قدّم عبارات الشكر للطاقم البيداغوجي الساهر على تقديم و تأطير هذا التخصص و قبل البداية في جدول الأعمال تطرق السيد مدير المعهد إلى مخرجات الاجتماع الأخير لمجلس المديرية المنعقد سالفًا , و بعد عرض جدول الأعمال الذي تم المصادقة عليه .

النقطة الأولى: نسب التقدم في الدروس و نسب الغيابات.

- بعد إرسال جميع الأساتذة لنسبة التقدم في الدروس و عرضها على مستوى اللجنة البيداغوجية تبين بأن الدروس تسير بشكل عادي حيث كانت نسبة تقدم الدروس تتراوح بين 10 إلى 11 أسبوعا مدرسا من أصل 13 أسبوعا ما يعادل تدريس نسبة من 70 % إلى 80 % إلى غاية تاريخ 23 أبريل 2025 .
- بخصوص الحصص التي تكون فيها غيابات جماعية للطلبة فقد تم الإشارة إلى احتسابها في نسبة التقدم للدروس حيث يعتبر في هذه الحالة قد تم تقديمها و يوضع أو يرسل للطلبة عبر الوسائل المتاحة (البريد الإلكتروني المهني للطلاب + الوضع في منصة التدريس عن بعد للمركز الجامعي).
- بخصوص الغيابات للطلبة فقد تم الإشارة إليها من قبل الأساتذة هذه الغيابات التي تعطل من تحصيل الطالب خاصة و أنهم في تخصصات تقنية تتطلب الحضور المنتظم للمحاضرات , الأعمال الموجهة و الأعمال التطبيقية هذا الأمر يؤثر أيضا على التقويم المستمر للطلاب . و بهذا الخصوص أكد مدير المعهد على ضرورة تفعيل عمل المرافقة البيداغوجية لتحفيز و تحسيس الطلبة على أهمية الحضور .

ملاحظات بعض الأساتذة :

- تقدم الأستاذ عبّيد أحمد مدرس مقياس chimie organique بأن الحجم الساعي المخصص لهذا المقياس غير كافي لإنجاز البرنامج كما أكد على إضافة حصص لأعمال الموجهة و المحاضرات لتغطية البرنامج .
- تقدمت الأستاذة جلولي دلة بنفس ملاحظات الأستاذ عبّيد أحمد بخصوص الحجم الساعي للمقياس المدرس من طرفها و البرنامج الكثيف. بخصوص الأعمال التطبيقية لنفس المقياس فقد تم انجازه بنسبة 100 % .
- أشار الأستاذ حامي بأنه أتم الأعمال التطبيقية بنسبة 100 % و أكد على أهميته بالنسبة للسنة المقبلة .
- أشارت جل الأستاذة إلى ظاهرة الغياب للطلبة الأمر الذي يؤثر على التحصيل العلمي للطلاب.



– النقطة الثانية : التدريس بالإنجليزية و التدريس عن بعد.

– أشار مدير المعهد على ضرورة استعمال الإنجليزية التقنية الأمر الذي يساعد الطالب على القيام بواجباته قبل الدخول في الدروس ,

– التدريس عن بعد أشار الأستاذ حامي خليفة على عدم تجاوز طلبة السنة الثانية هندسة الطرائق الأمر الذي يسبب تأثير سلبي على التحصيل العلمي للمقياس بالأخ ص أنه يدرس في السنة الثالثة كمقياس في وحدة أساسية .

– نفس الملاحظة أبدها الأستاذ سنوسي بخصوص الحصص عن بعد للمستويين الأولى جدع مشترك علوم و تكنولوجيا و السنة الثانية هندسة الطرائق هذا الأمر راجع لعدم جدية الطلبة و غيابهم المتكرر عن الحصص التي تدرس عن بعد.

النقطة الثالثة : توزيع الأعباء البيداغوجية للموسم القادم 2025 / 2026

- أشار السيد مدير المعهد إن المركز الجامعي بصدد التحضير للتوظيف و أن حصة تخصص هندسة الطرائق هو ثلاثة أساتذة لحل مشكل النقص في التأطير البيداغوجي و ذلك تحضيراً للدخول الجامعي المقبل .
- تم الاتفاق على الإبقاء على نفس المقاييس المدرسة من طرف الأساتذة للمستويين الأولى جدع مشترك و السنة الثانية هندسة طرائق للسداسيين الأول و الثالث .
- بخصوص التحضير للسنة الثالثة هندسة الطرائق و في حالة فتحها و التوظيف , سيكون توزيع البيداغوجي حسب الأساتذة الجدد , مع ضبط البرنامج الأسبوعي للسداسي الخامس .
- طلب الأستاذ حامي خليفة بتدريس مقياس في السداسي الخامس في حالة فتح السنة الثالثة مقياس .
Transfert de quantité de mouvement
- طلبة الأستاذة جلولي دلة بتدريس مقياس في السداسي الخامس في حالة فتح السنة الثالثة مقياس
procédes pharmaceutiques

النقطة الرابعة : مراجعة برامج التكوين,

- أشارت الأساتذة إلى السيد مدير المعهد بتشكيل فريق التكوين (مسؤول ميدان , الشعبة و التخصص) .
- تم اقتراح بعض الأفكار الخاصة بمراجعة التكوين حيث ترك الأمر لكل أستاذ ان يشير الى ملاحظاته عبر المنصة الموضوعة خصيصاً لهذا الغرض .



النقطة الخامسة : متفرقات .

- تم الاتصال مسبقا بالطلبة من اجل وضع مقترحاتهم بخصوص جدول الامتحانات للسداسي الثاني و الرابع حيث بعث الطلبة كل مقترحاتهم و على أساسها تم تحضير جدول الامتحانات ,التي ستنتقل يوم 10 ماي 2025, (انظر المرفقات)
- تم تحديد الأسبوع 17 ماي 2025 إلى 22 ماي 2025 (يوم 19 ماي عيد الطالب لا يوجد نشاط امتحانات) القيام بفحص الأوراق و التصحيحات و الامتحانات التعويضية .
- تحضيرا للسنة مقبلة في حالة فتح السنة الثالثة هندسة الطرائق تم اشارة الى ضرورة الى توفير قاعة ,
- تم اقتراح الى تحضير لخرجات ميدانية خاصة بطلبة السنة الثانية هندسة الطرائق الهدف منها التعرف على بعض المنشآت التي تساعد في تخصصهم ,
- اتفق الأساتذة الحاضرون إلى الضرورة الملحة لتوظيف أساتذة جدد لصالح تخصص هندسة الطرائق خاصة و أنه تم جلب المعدات و المستهلكات إضافة إلى توفر بضع المعدات سابقة للإعمال التطبيقية.
- تم الإشارة إلى ضرورة صيانة أجهزة الإعلام الآلي المتواجدة في قاعة الأعمال التطبيقية ,
- تم الاتفاق على تحديد اجتماع لمناقشة متطلبات و احتياجات الخاصة بالمخبر البيداغوجي للأعمال التطبيقية لتخصص هندسة الطرائق .

رفعت الجلسة في يومها على الساعة الواحدة و النصف مساء

الأستاذ : طالحي . ع


اجتماع اللجنة البيداغوجية رقم : 06

معهد العلوم و التكنولوجيا

ميدان العلوم و التكنولوجيا (السنة أولى جدع مشترك + السنة الثانية شعبة هندسة الطرائق)

التاريخ: 23/04/2025

قائمة الحضور

الرقم	اللقب و الاسم	الصفة	الإمضاء
01	متوحي نور الدين	مدير المعهد	
02	طالحي عبد الرحمن	أستاذة تعليم عال	
03	جاوي دلة خيرة	أستاذ مساعد	
04	زانيا إيمان	أستاذة متعاقد	
05	ماهي خليفة	أستاذ	
06	سنوسي وادي	أستاذ محاضر	
07	فهد عبد	أستاذ متعاقد	
08	يحياري مصطفى	أستاذ متعاقد	
09	عيسوي عبدانا	أستاذ متعاقد	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

Etat d'avancement pédagogique CPC 5
(Du 25/01/2025 au 12/03/2025)

Enseignant : ABID ahmed
Mail : ahmed.chifg@gmail.com
Qualité : vacataire
Niveau : 2^{eme} année GP

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef /Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 13 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
chimie organique 2GP	26/01/2025	2/4	10	06	/	11/ 14 semaines 60%	03	1/3	01	/

Etat d'absence des étudiants

Nombre d'étudiants : 07

Taux d'absence total : 62%

Etat d'avancement pédagogique CPC 5
(Du 25/01/2025 au 23/04/2025)

Enseignant : ABIDI SAAD HAIBET ELHAK

GMAIL : Abidisaadhaibetelha@gmail.com

Qualité : **vacataire**

Niveau : **2GP**

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef /Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 14semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
Module 1,L2 INTROUCTION AU RAFFINAGE ET LAPETROCHIME	25/01/2025	1/1	13	/	/	70%	6	/	/	FR Présentielle
Module 2,L2 CINTIQUE CHIMIQUE	25/01/2025	1/2	13	/	/	70%	5	/	/	FR Présentielle

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : **module 1,**
Nombre d'étudiants : 7
Taux d'absence total : 83%

Intitulé matière : **module 2**
Nombre d'étudiants : 7
Taux d'absence total : 80.%

Enseignant (Nom et signature)

::

Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)

Enseignant : Aissaoui Abdenasser.

Mail : aissaouinabil13@gmail.com

Qualité : **vacataire.**

Niveau : **2GP.**

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 14 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
CHIMIE DES SOLUTIONS L2-GP-S4	19/02/2025	1/2	//	07	10 semaines	07	70%	05	P
CHIMIE ORGANIQUE L2-GP-S4	19/02/2025	1/1	//	07	10 semaines	07	70%	05	P
CINÉTIQUE CHIMIQUE L2-GP-S4	19/02/2025	1/2	//	02	02 semaines	02	20%	02	P

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : **CHIMIE DES SOLUTIONS.**

Nombre d'étudiants : 07

Taux d'absence total : 100%

Intitulé matière : **CHIMIE ORGANIQUE.**

Nombre d'étudiants : 07

Taux d'absence total : 100%

Intitulé matière : **CINÉTIQUE CHIMIQUE.**

Nombre d'étudiants : 07

Taux d'absence total : 100%

Enseignant :

AissaouiAbdenasser.

Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)

Enseignant : Belouali Abderrahmane

Mail : abelouali10@gmail.com

Qualité : vacataire

Niveau : 1 ST

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Taux réalisation programme (ref : 14 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
Langue Etrangère 1 ST	25/01/2025	1 / 1	2	X	8 / 14 semaines (60 %)	X	X	X	Pr

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : Langue étrangère

Nombre d'étudiants : 27

Taux d'absence total : 66 %

Enseignant :

BELOUALI ABDERRAHMANE

Etat d'avancement pédagogique
CPC 6
(Du 25/01/2025 au 23/04/2025)

Enseignant : bouiri Abdesselam

Mail prof : abdesslam.bouiri@cuniv-tindouf.dz

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef /Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 13 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
Module 01 : UEF 1.2 Mathématiques 2	25/01/2025	3/6	20	10	/	10/13	6	5	4	Non, présentiel /Oui, en anglais
Module 2 : UEM213 OPM	25/01/2025	1/2	10	/	5	10/13	2	2	0	Non, présentiel /Oui, en anglais

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : Mathématiques 2, 1^{er} ST

Nombre d'étudiants : 27

Taux d'absence total : 70%

Intitulé matière : OPM, 1^{er} M1

Nombre d'étudiants : 45

Taux d'absence total : 55%

Enseignant (Nom et signature) :



Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)

Enseignante: DJELLOULI DELLA Kheira

Mail : kheira.djelloulidella@cuniv-tindouf.dz

Qualité : **permanante**

Niveau : **(1ST / 2GP)**

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 14 semaines)	Nombre CC prévus (cf.CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
THERMODYNAMIQUE/ L1-ST-S2	28/01/2025	3/6	18	10	//	75%	2	50%	01	Fr
CHIMIE 2/L1-ST-S2	//	1/ 2	//	//	08	100%	04	100%	04	Fr
CHIMIE DES SOLUTIONS/L2-GP-S4	27/01/2025	2/4	08	09	//	70%	02	50%	01	Fr

Enseignante:
DJELLOULI DELLA Kheira

Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)

Enseignant: HAMI Khelifa

Mail : khelifa.hami@cuniv-tindouf.dz

Qualité : Titulaire

Niveau : 2_GP

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/ crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 13 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/anglais
TP MDF	28/01/2025	1/2	//	//	7	100%	7	100%	7	Pr/Fr
Notions des phénomènes de transfert	28/01/2025	1/1	13	//	//	80%	//	//	//	EAD

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : TP MDF

Nombre d'étudiants: 08

Taux d'absence total : 75%

Enseignant
Pr. HAMI Khelifa

**Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)**

Enseignant : Senouci Ouadadi

Mail : ouadadi.senouci@cuniv-tindouf.dz

Qualité : titulaire

Niveau : L1, L2

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Taux réalisation programme (ref : 14 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
Méthodologie de la présentation L1	25/01/2025	1/1	10	/	Nb de semaines enseignées / 14 semaines (80%)	4	2	2	Pr
Techniques d'expression d'information et de communication L2	25/01/2025	1/1	08	/	(60%)	4	2	2	EAD

Etat d'absence des étudiants L1

Intitulé matière : Méthodologie de la présentation

Nombre d'étudiants :26

Taux d'absence total :80%

Etat d'absence des étudiants L2

Intitulé matière : Techniques d'expression d'information et de communication

Nombre d'étudiants : 8

Taux d'absence total : 20%-00%

**Enseignant :
Senouci Ouadadi**

Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23/04/2025)

Enseignant : Pr. Talhi Abdelkrim

Mail : abdelkrim.talhi@cuniv-tindouf.dz

Qualité : Titulaire

Niveau : 1ST+ 2GP

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Créd	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 14 sem)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/ anglais
UEF Méthodes numériques 2GP (01Cr + 01TD)	25/01/2025	02/04	10	10	//	10/13 (75 %)	03	70 %	03	Pr
UEM Méthodes numériques 2 GP (TP)	02 /02/2025	01/02	//	//	07	10/14 (85%)	05	70 %	04	Pr
UEF Physique 2 1ST (02 Cr+ 01 TD)	26/01/2025	03/06	11	10	//	11/14 (75 %)	03	//	02	Pr
UEF Physique 2 1ST (TP)	26/01/2025	01/02	//	//	03	(75 %)	//	//	//	Pr
UED Les métiers en ST2 1ST (Cr)	26/01/2025	01/01	10	//	//	11/14 (75 %)	//	//	//	EAD

Etat d'absence des étudiants 1ST

Intitulé matière : Physique 2 + les métiers en ST2

Nombre d'étudiants : 26

Taux d'absence total : 80 %

Etat d'absence des étudiants 2GP

Intitulé matière : méthodes numériques

Nombre d'étudiants : 12

Taux d'absence total : 40 %

Enseignant : Pr.Talhi

Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)

Enseignant :Yahiaoui Mostapha
Mail : yahiaouimonir37@gmail.com
Qualité : vacataire
Niveau : 2 GP

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TD	Taux réalisation programme (ref : 14 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
Thermodynamique chimique 2GP (Cr + Td)	25/01/2025	2/4	10	10	Nb de semaines enseignées / 14 semaines (71%)	/	/	/	Pr

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : Thermodynamique chimique (Cr + Td)

Nombre d'étudiants :12

Taux d'absence total :68 %

Enseignant :Yahiaoui Mostapha

Etat d'avancement pédagogique CPC 6
(25/01/2025 au 23 /04/2025)

Enseignant : ZENNANI Imane
Mail : imane.zennani@cuniv-tindouf.dz
Qualité : vacataire
Niveau : 1ST

Intitulé matière et niveau	Début enseignement	Coef/Crédit	Nombre de séances Cours	Nombre de séances TP	Taux réalisation programme (ref : 14 semaines)	Nombre CC prévus (cf. CPC début semestre)	Pondération CC	Nombre CC réalisés	Observation Préciser EAD/en anglais
Informatique 2	27/01/2025	02	11	10	Nb de semaines enseignées / 14 semaines (78 %)	03	/	03	Pr/Eng

Etat d'absence des étudiants

Intitulé matière : Informatique 2

Nombre d'étudiants : 21

Taux d'absence total :

- **TP : 20%**
- **Cours : 50,2%**

Enseignant :

Signature numérique de zennani imane
DN : cn=zennani imane, o, ou,
email=zennani.imane37@gmail.com, c=FR
Date : 2025.04.21 23:58:05 +02'00'



رزمة امتحانات السداسي الثاني 2024-2025
السنة الأولى ليسانس جدع مشترك علوم و تكنولوجيا

المعهد : معهد العلوم و التكنولوجيا
جدع مشترك العلوم و التكنولوجيا

الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت	المستوى	التوقيت
2025/05/14	2025/05/13	2025/05/12	2025/05/11	2025/05/10		
Physique 2	Méthodologie de la présentation	Thermodynamique	Informatique 2	Mathématique 2	السنة أولى جدع مشترك علوم و تكنولوجيا	09h00 – 10h30
	Les métiers en sciences et technologie 2	//	Anglais	//	Gr1 + Gr 2	11h00 – 12h30

ملاحظة : الفوج الأول Gr 1 في القاعة D1 و الفوج الثاني Gr 2 في القاعة D2



رزمة امتحانات السداسي الرابع 2024-2025

السنة الثانية هندسة الطرائق القاعة D2

المعهد : معهد العلوم و التكنولوجيا

السنة الثانية هندسة الطرائق

الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت	المستوى	التوقيت
2025/05/15	2025/05/14	2025/05/13	2025/05/12	2025/05/11	2025/05/10	السنة الثانية	09h00 – 10h30.
Thermodynamique chimique	Introduction au raffinage et à la pétrochimie	Chimie organique	Chimie des solutions	Cinétique chimique	Méthodes numériques	هندسة الطرائق	11h00 – 12h30
//	Notions des phénomènes de transfert	//	//	Techniques d'expression et de communication	//	2GP Salle D2	



PROCES VERBAL DE RAPPEL RELATIF AU CONTROLE CONTINU

Alger le, 13 mars 2025

Suite aux interrogations et divergences constatées au niveau de certains établissements relatives à la mise en œuvre du contrôle continu des étudiants, le CPND-ST rappelle que ce contrôle continu a été harmonisé et proposé à tous les établissements pour application et se résume comme suit :

Pour toutes les offres de formation,

Nature de la matière	Contrôle continu	Examen final
Matières sous forme de cours seulement :	-	100%
Pour les matières sous forme cours et TD ou TP :	40% (TD ou TP)	60%
Pour les matières sous forme cours, TD et TP :	40% (20% TD + 20% TP)	60%
Pour les matières sous forme de TD ou TP	100%	-

1. Pour le mode d'évaluation du contrôle continu (travaux dirigés et travaux pratiques) **des offres de formation -licences et masters académiques-**:

Les moyennes de TD ou de TP seront calculées selon les tableaux qui suivent :

Travaux dirigés :

Préparation des séries d'exercices et travail personnel (devoir à rendre, exposés,...),	30%	06 points
Interrogations écrites (minimum 02 interrogations écrites dont 01 interrogation au minimum proposée par le responsable de la matière à toutes les sections)	50%	10 points
Participation des étudiants aux TD (interrogation surprise, assiduité,...)	20%	04 points
Total	100%	20 points

Travaux pratiques :

préparation des travaux pratiques, participation, assiduité, tests de préparation,...	20%	04 points
Compte rendu (à rendre selon les décisions de l'équipe pédagogique : à la fin de la séance de TP, la semaine d'après, TP suivant,...)	40%	08 points
Test de TP en fin de semestre	40%	08 points



2. Pour le mode d'évaluation du contrôle continu (travaux dirigés et travaux pratiques) **des offres de formation -ingénieurs, licences et masters professionnalisants:**

Les moyennes de TD ou de TP seront calculées selon les tableaux qui suivent :

Travaux dirigés :

Préparation des séries d'exercices et travail personnel (devoir à rendre, exposés,...),	20%	04points
Interrogations écrites (minimum 02 interrogations écrites dont 01 interrogation au minimum proposée par le responsable de la matière à toutes les sections)	60%	12 points
Participation des étudiants aux TD (interrogation surprise, assiduité,...)	20%	04 points
Total	100%	20 points

Travaux pratiques :

préparation des travaux pratiques, participation, assiduité, tests de préparation,...	20%	04 points
Compte rendu (à rendre selon les décisions de l'équipe pédagogique : à la fin de la séance de TP, la semaine d'après, TP suivant,...)	40%	08 points
Test de TP en fin de semestre	40%	08 points
Total	100%	20 points

Nous rappelons également que :

1. ces modes d'évaluation doivent apparaître dans les canevas des offres de formation 2025/2026,
2. Pour les parcours d'ingénieur, **la note éliminatoire fixée à 05/20** doit également apparaître sur les canevas des offres.
3. Que les responsables du domaine ST doivent obligatoirement **viser** les propositions d'offres de formations 2025/2026 après la vérification du canevas de l'offre.

Le président du CPND-ST

Pr R. ISSAADI



رئيس اللجنة البيداغوجية الوطنية
لميدان العلوم والتكنولوجيا
الأستاذ: إسماعيل رشيد