

ينظم مختبر المجال، التاريخ، الدينامية والتنمية المستدامة،

بشراكة مع جامعة سيدي محمد بن عبد الله،

والكلية متعددة التخصصات بتازة،

والمركز الوطني للبحث العلمي والتقني

ندوة دولية

في موضوع

الإنسان والبيئة: الديناميات وراثيات التنمية
بالضفة الجنوبية بحوض البحر الأبيض المتوسط

تكريما للأستاذ محمد البوشيخي



قاعة الندوات
بالكلية

يومي 26-27
نوفمبر 2025

تنسيق أعمال الندوة

ذ. المصطفى احماموشي - ذ. جواد البزوي - ذ. عبد اللطيف الخمار

اليوم الأول: الأربعاء 26 نونبر 2025 (صباحا)

08:30 استقبال وتسجيل المشاركين والحضور

الجلسة الافتتاحية

يت رأسها الأستاذ: عبد الواحد بوبرية (قاعة الندوات)

09:00 - 10:30

- كلمة السيد رئيس جامعة سيدي محمد بن عبد الله فاس
- كلمة السيد عميد الكلية متعددة التخصصات تازة
- كلمة السيد مدير مختبر المجال، والتاريخ، والدينامية والتنمية المستدامة
- كلمة ممثل لجنة تنسيق الندوة الدولية
- 11:00 - 10:30 تكريم الأستاذ محمد البوشيخي
- 11:00 استراحة شاي وزيارة مكان المصفاة

الجلسة الأولى: التحولات المجالية والبشرية ومسألة العدالة المجالية وإشكالية التنمية - يت رأسها الأستاذ: محمد الرفيق (قاعة الندوات)

11:45 عبد الواحد بوبرية، كوتر الجلي، شيماء الحسنوي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الدينامية السكانية بدول جنوب حوض البحر الأبيض المتوسط
12:00 فريد رعموني، الوشني رضوان
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
النمذجة الخرائطية للمجالات الغابوية المهددة بالحرائق (حالة الأطلس المتوسط الشمالي الشرقي)

12:15 محمد البكاري، عمر العروصي
جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - الجديدة.
VALORISATION DU PATRIMOINE TERRITORIAL ET INTÉGRATION ÉCONOMIQUE EN ZONE DE MONTAGNE : APPLICATION D'UNE STRATÉGIE DE MARKETING TERRITORIAL À OUEL TANA AMONT (HAUT ATLAS MAROCAIN).

12:30 عبد السلام الأشهب، أبو بكر صابري، جمال شعوان، عبد الحق الهاشمي، دعاء زروق
1 كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة محمد الخامس، الرباط
2 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
النفائيات الصلبة لصناعة الحجر بالحيز الترابي لواد أمليل (تازة) وهوامشه، تهديد للبيئة وإمكانات قوية للتمتين"

12:45 AYACINE. M¹, ELHABRIRI. H², LAAOUANE. M², ET AKDIM. B²
1 ENS - UAE / 2 ESMAB - UPF
ESPACES VERTS ET INCLUSION SOCIALE EN PÉRIPHÉRIES NORD-EST DE FÈS (MAROC).

13:00 عبد الحفيظ حميمي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
تطور أشكال التدبير الجماعي للمجال وأفاق التنمية، من النظام القبلي إلى الوحدة الإدارية (حالة شمال شرق المغرب).

13:15 - 13:30 مناقشة 14:00 استراحة غداء

الجلسة الثانية: تأثير المخاطر الطبيعية على الإنسان والمجال وسبل الحد منها
يت رأسها الأستاذ: محمد أبهرور (قاعة الندوات)

15:00 AMHANI ZAKARIAE¹, MOUHSINE EL OMMAL², KHALID ARARI³
1 UIT - KÉNITRA / 2 UCD - EL JADIDA / 3 UMP - FPN
INTÉGRATION DES APPROCHES STATISTIQUES ET D'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR L'ÉVALUATION DE LA SUSCEPTIBILITÉ AUX GLISSEMENTS DE TERRAIN : CAS DU BASSIN DE L'OUED LAHDAR (PRÉRIF ORIENTAL, MAROC).

15:15 علي نظام، جواد البزوي، عبد الواحد بوبرية، سمير الورد
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
التدبير المندمج للماء بالمغرب في ضوء التغيرات المناخية ومتطلبات التنمية المستدامة.

15:30 CHANYOUR YASSINE¹, OUAFAA EL ACHARI², MOSTAFA HMAMOUCHE¹, MOHAMMED ABAHROUR¹
1 FPT - USMBA, FÈS / 2 FLD - USMBA, FÈS

PRÉCIPITATIONS MENSUELLES ET ANNUELLES EN MILIEU ARIDE DU BASSIN VERSANT DE L'OUED RHERISS (SUD-EST MAROCAIN) : HOMOGÉNÉISATION ET ANALYSE DES TENDANCES.

15:45 عبد الواحد السعيد، جمال شعوان، فاطمة المزالي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

LES FORÊTS MONTAGNEUSES MÉDITERRANÉENNES FACE AUX RISQUES DES INCENDIES : CAS FORÊT DU MASSIF DES KEBDANA, (MAROC-NORD-EST).

16:00 حمداش يوسف، العروصي عمر
جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - الجديدة.

دراسة الغطاء النباتي بالمناطق شبه الجافة وأفاق التدبير المستدام، حالة إقليم الجديدة: مقارنة فيتوجغرافية.

15:15 احماموشي المصطفى¹، أبهرور المازي²، ياسين شنيور¹، أفنزار ميلود¹

1 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

2 جامعة مولاي إسماعيل، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - مكناس.

الإشكاليات البيئية بالمجالات الجبلية الهشة حالة حوض واد أولاي الريف الأوسط.

16:30 - 16:45 مناقشة

الورشة الأولى: تأثير التغيرات المناخية على استعمال المجال
يت رأسها الأستاذ: ياسين شنيور (قاعة الاجتماعات بالعمادة)

15:00 سكينه العمراني¹، بوعيش حسين²، عبد الواحد العمراني²
1 جامعة ابن زهر، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - أكادير.
2 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
دور التحليل الهيدروجيوميورفولوجي لمناطق الفيضانات بسافلة حوض واد أوركا في توجيه الهيئة المجالية (الأطلس الصغير الغربي، المغرب).

15:10 يوقدون عبد الرحمان¹، أوعمو عبد الرحمان¹، العمراني عبد الواحد²، بن ابيه المحجوب¹، نايت سي حسن¹، بن لحسن سعيد¹
1 جامعة ابن زهر، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - أكادير.

2 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

تأثير التراجع المطري على الحصيلة المائية لسد يوسف بن تاشفين (1970 - 2019).
15:20 OUAFAA EL ACHARI¹, CHANYOUR YASSINE², MOHAMED HANCHANE¹

1 FLD - USMBA, FÈS / 2 FPT - USMBA, FÈS

ANALYSE DE LA VARIABILITÉ SPATIO-TEMPORELLE DES PRÉCIPITATIONS MENSUELLES RÉGIONALISÉES DANS LA RÉGION MÉDITERRANÉENNE MAROCAINE ET SES ENVIRONS À L'AIDE DE L'ANALYSE EN ONDELETTES CONTINUES.

15:30 يزمي زطايط محمد¹، الغلمي عماد¹، امحمدي محمد¹، ادريس سماع¹، أبهرور يونس²
1 جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.

2 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

وقع الترددات الهيدرو-مناخية الاستثنائية على الأنشطة الهيدرو-فلاحية بوادي سبو الأوسط بين واد إيناون و واد بوشابل (مقدمة الريف - المغرب).

15:40 محمد ديداي¹، عبد الغني الهوارى¹، أحمد الرويجل¹، محمد بوهرو²

1 جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.

2 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

هيدرودينامية واد ورغة عالية سر الوحدة وتراجع الضفاف: دراسة نماذج بمقطع عين مديونة -السواطي.

15:50 لمفضل الخاني¹، مصطفى الحرش¹، محمد كميجي¹، فارس نافع²، عبد الواحد بوبرية¹

1 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

2 جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب ظهر المهرار فاس.

الموارد المائية بسهل جرسيف بين إكراهات التغيرات المناخية والضغط المتزايد على الاستهلاك.

16:00 أيوب حميش، خالد الزناني، عبد الحميد مزغاب

جامعة محمد الأول، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - وجدة.

التغيرات المناخية وإشكالية الندرة المائية بممر وجدة-تاويرت: الحصيلة والرهانات.

16:10 أيوب هجوجي¹، عبد الواحد العمراني¹، عمر العروصي²

1 الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

2 جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - الجديدة.

أثر التغيرات المناخية على تراجع الغطاء النباتي في منطقة دكالة: تحليل تطوري لمؤشر التغطية النباتية ما بين 1985 و2023.

16:30 - 16:20 مناقشة

الجلسة الثالثة: التحول الرقمي والنكاء الترابي وراثيات التنمية

يت رأسها الأستاذ: عبد الحفيظ حميمي (قاعة الندوات)

17:00 EL MAZI MOHAMED¹, SABER ER-RIYAH¹, HMAMOUCHE MOSTAFA², HOUARI ABDELGHANI³
1 FLSH-UMI, MEKNÈS. / 2 FPT, USMBA, FÈS. / 3 FLSH SAIS-FÈS, USMBA, FÈS.
ANALYSE SPATIO-TEMPORELLE DE L'OCCUPATION DU SOL DANS LE RIF CENTRAL SOUS L'EFFET DES CHANGEMENTS GLOBAUX, À L'AIDE DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET LA TÉLÉDÉTECTION SPATIALE.

17:15 RASHA H. RAMADAN, HANAA A. MEGAHED
قسم الدراسات البيئية واستخدامات الأراضي، الهيئة القومية للاستشعار عن بعد وعلوم الفضاء، القاهرة 1564، مصر.
ASSESSING GROUNDWATER SCARCITY GOVERNANCE UNDER CLIMATE CHANGE USING MULTI-CRITERIA GIS MODELING: A CASE STUDY FROM ARID URBAN ZONES IN EGYPT.

17:30 العدرابي محمد، العمراني عبد الواحد
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

أهمية توظيف نظم المعلومات الجغرافية في تحليل التوزيع المجالي للنقط السوداء للنفائيات الصلبة بمدينة فاس.

17:45 خالد الشخامي¹، حسن الخلفوي²
¹ جامعة عبد المالك السعدي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية – تطوان.
² جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية – الجديدة.
DÉTERMINATION DE LA SÉCHERESSE CLIMATIQUE DU BASSIN VERSANT D'OUERGHA (MAROC) ENTRE 1980-81/2023-24 : PAR LE BIAIS DE ISP ET IDV)
18:00 نبيل بن تيري، عبد الغنى الهواري
جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
أهمية التوجه العلمي الحديث للجغرافية التطبيقية المعتمدة لتهيئة التراب في مجال التدبير والوقاية من المخاطر الجيومرفولوجية. ” تطبيق على خطر الانزلاقات الكتلية جنوب الريف الأوسط“.
18:15 بوكير عبد المجيد، إسماعيل البعكوي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الرقمنة وتعزيز التنافسية الاقتصادية للجهات بالمغرب: نحو جاهزية رقمية لاستضافة موندial 2030.
18:30 علي عبد الله الدوسري - جامعة الملك سعود
تطبيقات الذكاء الاصطناعي المكاني في النمو العمراني.
18:40 - 19:00 مناقشة

الورشة الثانية: دينامية المجالين الريفي والحضري وتغير أنماط السكن والاستقرار
يتأرسأها الأستاذ: علي نظامة (قاعة الاجتماعات بالعمادة)

17:00 عبد الخالق الأبيض، نورالدين بوعمالي، محمد خونة
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
مقال المغرب بين رهانات التنمية الترابية ومطلب التدبير المحكم لمواجهة مختلف الاختلالات.
17:10 سهيل بوعملات، عبد الواحد بوبرية
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الدينامية الحضرية وآليات تنظيم المجال: حالة مدينة تازة
17:20 كميجي محمد، الحاني لمفضل، بوبرية عبد الواحد، البزوي جواد، أبرقي الحسين
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
المجالات الصاعدة في الأطلس المتوسط الشمالي الشرقي: من وضعية الدوار إلى دينامية المركز الناشئ.
17:30 نورة رسام¹، المصطفى احماموشي²، يونس العلامي¹، الهواري عبد الغني²
¹ جامعة سيدي محمد بن عبد الله، كلية الآداب سايس – فاس.
² الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
من الابتكار إلى التخطيط الحضري المرن: مقارنة متكاملة لتهيئة الأودية الحضرية في ظل التحديات المناخية والعمرانية.
17:40 لاخضري محمد، ازياش محمد، البزوي جواد
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الزيتون عصب الاقتصاد الزراعي بأرياف إقليم تاوريرت (المغرب الشمالي الشرقي): نحو تأهيل الوظيفة الصناعة الغذائية للزيتون.
17:50 محمد بنعلي، عبد الواحد بوبرية
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
السكن القروي: تراث مادي افي طريقه نحو الانقراض -حالة سهل الكُأَر بالريف الشرقي-.
18:00 مصطفى بوعمود - جامعة ابن زهر، كلية الادب والعلوم الإنسانية – أكادير.
الهشاشة السوسيومجالية بإقليم طانطان وتحديات التنمية الترابية مظاهر الاختلال وامكانات التجاوز.
18:10 نادية الديب، محمد الرفيق
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الأشجار المثمرة بإقليم تازة: الانتشار المجالي والوقع السوسيواقتصادي والبيئي.
18:20 جواد خشاب¹، محمد العبادي²
¹ جامعة سيدي محمد بن عبد الله، كلية الآداب سايس – فاس.
² الكلية متعددة التخصصات خريبكة، جامعة السلطان مولاي سليمان.
تفاوتات نظام التزود الجماعي بالماء الشروب بين أرياف الريف الأوسط ومقدمته حالة جماعات (أولاد داوود، عين عائشة، وبوعروس و ازريز، اخلافة وبوهودة)
18:30 - 18:45 مناقشة

اليوم الثاني: الخميس 27 نونبر 2025 (صباحا)
الجلسة الرابعة: الدينامية السكانية ومسألة تأهيل الرأس المال البشري
يتأرسأها الأستاذ: فريد رحموني (قاعة الندوات)

09:00 جواد البزوي، علي نظامة، محمد قنوف، عبد الواحد بوبرية
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
المنظومة الصحية بتلال مقدمة الريف الشرقي: الاختلالات البنيوية وأفاق الإصلاح.
09:15 نورالدين بوعمالي - الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
قراءة وتحليل للمنظومة الديموغرافية بالمغرب
09:30 محمد البشير زازقي - المعهد العالي للعلوم الإنسانية بجنوبية (قسم التاريخ) - تونس.
الانسان والمجال من خلال منصات المجلات العلمية: CAIRN وPERSEE نموذجا.

09:45 أبو بكر فرتاجي - جامعة الحسن الثاني، كلية الآداب والعلوم الإنسانية. المحمية.
دور جمعيات المجتمع المدني في تنشيط السياحة الجبلية: "حالة جمعية أصدقاء القصيبة للتنمية والبيئة والسياحية".
10:00 مصطفى الحرش، لمفضل الحاني، محمد البوشخي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الفاعلون وميكانيزمات التنمية الترابية على حوضي سبو ومولوية . حالة جماعة أنجيل القروية .
10:15 ازياش محمد، لاخضري محمد، البزوي جواد
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الرأسمال البشري بين تعدد الإكراهات ورهان تحقيق التنمية المستدامة بجهة الشرق حالة بإقليم جرسيف.
10:30 - 10:45 مناقشة

الورشة الثالثة: الفوارق المجالية والاجتماعية والتفاوتات في توزيع الخدمات
والبنى التحتية - يتأرسأها الأستاذ: عبد الواحد العمراني (قاعة الاجتماعات بالعمادة)

09:00 غميض فاطمة، الزفيقي محمد، بوبرية عبد الواحد، جواد البزوي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
العرض التربوي بإيناون الأوسط بين إكراهات الواقع ورهانات تأهيل الرأسمال البشري دراسة تحليلية في ضوء النموذج التنموي الجديد بالمغرب.
09:10 مغنية غميض، فريد رحموني
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
أنماط السكن القروي بحوض إيناون: مقارنة في التنظيم المجالي للعمران بالأرياف المغربية.
09:20 الناحج عائشة¹، عبد الرفيغ المقيسي²
¹جامعة القاضي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية – أسفي.
²جامعة القاضي، الكلية متعددة التخصصات – أسفي.
الإعداد الهيدروفلاحي وأثره في الدينامية المجالية لساكنة حوض ام الريبع: نموذج جماعة لحضر إقليم أسفي.
09:30 جواد بوعيب، فريد رحموني
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
البرامج التنموية وتحولات السكن الريفي: بين رهانات الاستقرار السكاني وإكراهات النظام العقاري: دير الأطلس المتوسط الشمالي الشرقي نموذجا، حالة جماعة كلدمان.
09:40 محمد قنوف، شيماء الحسناوي، عبد الواحد بوبرية
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
إسهام نظم المعلومات الجغرافية في دعم التخطيط الترابي لتوطين المرافق التعليمية والصحية بمقدمة جبال الريف الشرقي.
09:50 امحمدي نصرالدين، بوعمالي نورالدين
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
برنامج عمل الجماعات الترابية بإقليم بركان بين التخفيف من الهشاشة الاجتماعية وتحقيق التنمية المحلية.
10:00 عبد الإلاه العلمي¹، جواد البزوي¹، عبد الواحد بوبرية¹، الحسين بوعليلي²
¹ الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
² كلية الآداب والعلوم الإنسانية ظهر المهرار، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
دور الفاعل الترابي في النهوض بالشأن التربوي بالأطلس المتوسط الشمالي الشرقي إقليم تازة أنموذجا.
10:10 حنان اجليبن، إحسان العريفي
جامعة عبد المالك السعدي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية – تطوان.
الدينامية الاقتصادية ورهانات التنمية بضواحي طنجة: مقارنة جغرافية لتحولات المشهد القروي في سياق العولمة.
10:20 - 10:45 مناقشة

الورشة الرابعة: تأثير المخاطر الطبيعية على الإنسان والمجالوسبل الحد منها
يتأرسأها الأستاذ: عبد الواحد السعيد (قاعة الاجتماعات بالعمادة)

11:30 افنزار ميلود¹، أبهرور محمد¹، أشبان حميد²، احماموشي المصطفى¹، شنيور ياسين¹
¹ الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
² جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
دراسة التخديد الأولي فوق الأراضي المحروثة بمقدمة الريف الشرقي حالة حوض واد أغروز.
11:40 البزوي عبد الغني، أبهرور محمد
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
التقييم الكمي للتعبئة المائية بعالية حوض واد لحضر اعتمادا على تطبيق نموذج EPM
11:50 هيني محمد، الرفيق محمد، بوجدي فاطمة الزهراء، البزوي جواد
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
المجال الغابوي بالريف الأوسط الجنوبي بين مخاطر التدهور وتحديات الصون والاستدامة جماعة تمضيت أنموذجا"

12:00 الكحلاوي عبد الفتاح¹، أبهرور محمد²، حمداي يوسف²، الصنهاجي محمد¹، أبهرور يونس¹
¹ الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
² جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية سايس – فاس.
تأثير التعرية المائية على دينامية استعمال الأراضي بمقدمة الريف الشرقي: حالة عالية حوض واد الأربعاء.
12:10 أبهرور يونس¹، الرفيق محمد¹، الكحلاوي عبد الفتاح¹، الناجي نادية¹، سعيد حلوان¹، اليزمي زطابطي محمد²
¹ الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
² جامعة سيدي محمد بن عبد الله، كلية الآداب سايس – فاس.
تأثير التساقطات الاستثنائية على الإنتاج الزراعي بحوض إيناون الأوسط.
12:20 بهيجة فيلال، محمد أبهرور، المصطفى احماموشي
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
تقدير حجم الأتربة المقتلعة اعتمادا على منهجية RSULE ونظم المعلومات الجغرافية بحوض واد الحرار – تلال مقدمة الريف الشرقي-.
12:30 الصنهاجي محمد، أبهرور محمد، الكحلاوي عبد الفتاح
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
دينامية التعرية المائية وانعكاساتها على خصوبة التربة فوق الأراضي الزراعية بالريف الأوسط الجنوبي الشرقي، حالة حوض واد برون.
12:40 شمشام محمد¹، بوجياوي عبد العزيز²، حضور نوفل¹
¹ جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
² الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
تحديات التدبير المستدام للموارد الطبيعية في ظل التغيرات المناخية بالوحدات المغربية – حالة واحة محاميد الغزلان-.

12:50 محمد أوعلا، حسن الكمور
جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
أي مكانة للتراث الجيومرفولوجي في قانون البيئة المغربي؟
13:00 - 13:15 مناقشة

الجلسة الخامسة: تدبير الانسان للمجال والتراث عبر مختلف الفترات التاريخية
يتأرسأها الأستاذ: عبد اللطيف الخمار (قاعة الندوات)

11:30 محمد الصديق احماموشي
جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
هجرات يهود تازة إلى فاس وتدبير المجال مطلع القرن العشرين من خلال وثائق الرابطة الإسرائيلية بباريس.
11:45 محمد العربي - الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الحركة الوطنية بمنطقة تازة.
12:00 رشيد بوزيدي- الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
المجال والتراث: مقاربات متقاطعة ونماذج مبتكرة للتدبير.
12:15 عبد الرحيم الربيعي¹، عبد الرزاق امعيز²
¹ جامعة محمد الخامس بالرباط، كلية الآداب والعلوم الإنسانية – الرباط.
² جامعة الحسن الثاني، كلية الآداب والعلوم الإنسانية – المحمدية.
طقوس وعادات الفلاح المغربي خلال القرن 19م، منطقة دكالة نموذجا.
12:30 ناصري عبدالمالك، مبشر حلينة
الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
تدبير المجال المغربي بين سلطة الأنظمة العرفية وضغط قوانين مؤسسة الحماية الفرنسية خلال القرنين 19 و 20.

12:45 النيح الملياني - جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
التدبير المخزني للمجال الريفي في المغرب خلال القرن التاسع عشر
13:00 بوكطرب طارق - جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
السياسة الاستعمارية الفرنسية في تدبير مجال الرعي والغابات بمنطقة زعير خلال فترة الحماية.
13:15 مصطفى ناصر - جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس، كلية الآداب سايس فاس.
تقييم أعمال الترميم الخاططة للتراث المعماري المبني بالتراب لحاضرة سوس تارودانت.
13:30 يحيى مقور - كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة محمد الأول، وجدة.
المجال والتغذية في تاريخ المغرب الوسيط.
13:45 - 14:00 مناقشة

14:15 - الجلسة الختامية
قراءة التقرير الختامي وتوصيات الندوة

بوعيش حسين^١، العمراني سكيته^٢، العمراني عبد الواحد^١

^١ الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

^٢ جامعة ابن زهر، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - أكادير.

تدبير مياه السقي بين الندرة ومتطلبات الاستدامة بإقليم تازة: دراسة حالة جماعات باب مرزوقة، باب بودير، وكلمان.

يوسف بزفور، محمد أبهرور، عمر العروصي

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

التقييم الكمي للتعرية المائية بمقدمة الريف الشرقي: دراسة مقارنة لحوضي واد تارماست وواد أوركار.

بوكمزي محمد، علي نظام، بوبرية عبد الواحد

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

الدينامية الديموغرافية والأنشطة السوسيو-اقتصادية بالأطلس المتوسط الشمالي الشرقي. حالة الجماعتين التراييتين "الصميعة وبوشفاة".

مبرور سناء، حمداش يوسف، احمامو مصطفى

جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - الجديدة.

نمذجة عوامل اندلاع وانتشار الحرائق الغابوية بالريف الغربي: حالة الجماعة الترابية تلمبوط إقليم شفشاون.

KHALLADI ILHAME, CHAAOUAN JAMAL, HSSINA HAJAR

FPT - USMBA, FÉS.

VEGETATION ANALYSIS AND CLASSIFICATION USING GEE AND GEOAI IN THE NORTHEAST MIDDLE ATLAS FORESTS.

AFERIAT ABDELKADER^١, GARTET JAOUAD^٢, HAMDACH MUSTAPHA^١

^١ FPT - USMBA, FÉS.

^٢ USMBA, FÈS - FSLH SAIS, FÉS.

APPLICATION DE L'APPROCHE HYDROGÉOMORPHOLOGIQUE DANS L'ÉTUDE DES INONDATIONS (CAS DU HAD MSILA ET MEKNASSA AL GHARBIA).

صابر مليكة، فريد رحموني

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

إسهام تقنيات الجيوماتيك في تدبير القطاع الزراعي.

نوزي كوثر^١، السامي عبد المجيد^١، العروصي عمر^٢

^١ جامعة الحسن الثاني، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - المحمدية.

^٢ جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - الجديدة.

دور الخصائص المورفومترية في دينامية التعرية المائية بحوض واد محرر.

رشيد الدحاني^١، السعدية الحريري^١، عبد العالي تاغدي^٢

^١ جامعة ابن زهر، كلية الادب والعلوم الإنسانية - أكادير.

^٢ جامعة السلطان مولاي سليمان، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - بني ملال.

دور الهجرة الدولية في التحولات السوسيو-مجالية بحوض درعة الأوسط حالة جماعة أولاد يحيى لكراير.

خالد حمداش^١، العروصي عمر^١، محمد أبهرور^٢

^١ جامعة شعيب الدكالي، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - الجديدة.

^٢ الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

تأثير الممارسات الزراعية العشوائية على دينامية السفوح والتعرية المائية بحوض واد أمليل، مقدمة الريف الشرقي للمغرب: مقارنة جيومورفولوجية تطبيقية.

مريم بودشار، عبد الواحد السعيد، محمد أبهرور، جمال شعوان، فاطمة المزابي^١

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

دينامية التعرية المائية بالمجالات الغابوية وشبه الغابوية بالريف الأوسط الجنوبي حالة حوض واد أكنول.

فاطمة المزابي، عبد الواحد السعيد، مريم بودشار

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

دراسة تطور المنعطفات النهرية في علاقة مع التعرية والخصائص الهيدرولوجية: مقارنة بين حوضي واد أمليل وامزاورو.

HAJAR HSSINA, JAMAL CHAAOUAN, ILHAME KHALLADI

FPT - USMBA, FÉS.

CORRECTING AND IMPROVING THE ACCURACY OF PRECIPITATION DATA USING GEE AND STATISTICAL MODELING IN PYTHON - A CASE STUDY OF THE SOUTHERN RIF.

عماد قرقور، محمد الرفيق

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.

حماية المناطق الحضرية لتازة المهددة بخطر الفيضان: الواقع، الاكراهات والتحديات.

سكينة العساوي, عبد الحميد جناتي إدريسي, جمال أحسين, رشيدة يكو, يونس الفاطر
جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس, كلية الآداب سايس فاس.
الجفاف وتغير المناخ في حوض بهت: دراسة في تراجع الموارد المائية.

MOUTTAFIK LAILA, ABAHROUR MOHAMED, HAMAMOUCHE MOSTAFA,
CHANYOUR YASSIN
FPT - USMBA, FÉS.
EVOLUTION SPATIO-TEMPORELLE DES PERTES EN SOL ET DES
UTILISATIONS DES TERRES DANS LE PRÉRIF ORIENTAL : CAS DU BASSIN
VERSANT DE L'OUED TELATA.

ريم هاجر شعيري, نورالدين بوعمالي
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
الموارد الغابوية بالأطلس المتوسط الشمالي الشرقي بين تعدد الإكراهات وسبل
التممين.

نسمة حجيح, عبد الواحد بوبرية
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
دينامية المجالين الريفي والحضري وتغير أنماط السكن والاستقرار.

الحالي عز الدين, عبد الهادي الميموني, عبد الحق الفنكور
جامعة القاضي عياض, كلية الآداب والعلوم الإنسانية- مراكش.
الدراسة الهيدروبيولوجية: رصد تأثير التغيرات المناخية على استعمال المجال
بحوض واد تساوت عبر نمذجة بيانات CRUTS و CRU CYBOLG.

العرفاوي محمد, العمراني عبد الواحد
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
تحولات تدبير مياه العيون بالريف الأوسط الجنوبي: من تطبيق الأعراف الجماعية
إلى ممارسة النزعة الفردية (حالة جماعة بوعادل, إقليم تاونات).

تورية بنشيخ, رضوان بريول, عبد الحق بريول
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
المخاطر الجيومورفولوجية وانعكاساتها المجالية بمدينة تازة. مقارنة جيوماتية.

عبد المنعم اسليمانبي¹, عبد الواحد العمراني¹, عبد العزيز بويحيوي²
¹ الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
² جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس, كلية الآداب سايس فاس.
الأعراف المحلية المعتمدة في تدبير مياه السقي بواحات حوضي زيز وغريس:
حالتها عين زاوية أوفوس وخطارة السويهلة-أولاد غانم.

فاطمة الزهراء عيساوي, نورالدين بوعمالي
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
الهجرة القروية وانعكاساتها المختلفة على الدينامية الفلاحية بتلال مقدمة الريف
الشرقي بالمغرب: "الجماعة الترابية مكناسة الشرقية أنموذجاً".

رشيد اللباز, جمال شعوان, ياسين المرسي
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
واقع شبكة النقل الحضري بمدينة الناظور: أي رؤية لإعادة تشكيل المجال؟

رضوان الوشني, فريد الرحموني
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
التهيئة القروية وتحديات الوسط البيئي بالمجالات الجبلية "حالة الجماعة الترابية
بوشفاة بالأطلس المتوسط الشمالي الشرقي"

بوغليمة عبد الرزاق, الرفيق محمد
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
التغايرية المناخية وصيب منيع رأس الماء بحوض الأربعاء (المغرب): "دراسة
هيدرولوجية تطبيقية".

الفريقي محمد, غميص فاطمة, بوبرية عبد الواحد, جواد البزوي
الكلية متعددة التخصصات تازة, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, فاس.
إشكالية الماء الشروب في تلال مقدمة جبال الريف الشرقي بين الندرة الطبيعية
وأشكال التدخل. حالة الحيز الترابي لقبيلة التسول (المغرب).

شكير حموش, جمال شعوان, خالد الزريولي
FPT - USMBA, FÉS.
ÉVALUATION DE LA SUSCEPTIBILITÉ AUX MOUVEMENTS DE TERRAIN
PAR INTERFÉROMÉTRIE RADAR (INSAR) DANS LE BASSIN VERSANT DE
L'AMONT LAHDAR NORD DE TAZA.

بوليف هشام، بريول رضوان

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
تأثير الحركات الأرضية على المجال والإنسان بإقليم تازة: مقارنة جيومرفولوجية - دراسة الحالة -.

شيماء الحسنوي، محمد قنوف، عبد الواحد بوبرية

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الدينامية السكانية ومعوقات التنمية بحوض ايناون حالة الجماعات الترابية واد أمليل باب مرزوقة وغيثة الغربية.

سهام بن ملود، محمد النوالي، رضوان بريول

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
الموارد الغابوية بكتلة تازكة بين التدهور البيئي واستراتيجيات التأهيل والاستدامة: مقارنة بيئية وتنموية.

عماد غيدواني، نادية ماشوري

جامعة محمد الخامس، كلية الآداب والعلوم الإنسانية- الرباط.
تقدير خطر التعرية المائية بجنوب الريف الأوسط حالة حوض واد أفوناس.

سومية القرشاوي، جمال شعوان

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
A REMOTE SENSING ANALYSIS OF RAINFALL'S IMPACT ON VEGETATION IN THE MOROCCAN RIF.

الزبولي خالد، الرفيق محمد، شكير حموش

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
CARTOGRAPHIE DE LA SUSCEPTIBILITÉ AUX INONDATIONS PAR LA MÉTHODE DE L'ANALYSE MULTICRITÈRE HIÉRARCHIQUE (AHP) COMBINÉE AU SYSTÈME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE (SIG) CAS DU BASSIN VERSANT D'INAOUEN.

سكينة فيلال، جمال شعوان، بهيجة فيلال

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
دينامية التعرية المائية بالمجالات الشرقية _ حالة حوض الحمام _ دراسة باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد.

عماد وبديل، عبد القادر التاييري

جامعة محمد الأول، كلية الآداب والعلوم الإنسانية - وجدة.
أهمية الذكاء الترابي ونظم المعلومات الجغرافية في تحقيق تدبير حضري رقمي ومرن: حالة مدينة بركان الكبير.

طهارة محمد، عبد الواحد بوبرية

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
التنظيم المجالي للخدمات التعليمية بممر إيناون: التعليم الثانوي الإعدادي والتأهيلي بحاضرة تازة أنموذجاً.

علاحمو عمر، نعيم محمد

جامعة القاضي عياض، الكلية متعددة التخصصات، آسفي.
الهجرة الدولية بواحة تودغى ودورها في التحولات السوسيو مجالية.

كوثر الجبلي، محمد الفيزيقي، عبد الواحد بوبرية

الكلية متعددة التخصصات تازة، جامعة سيدي محمد بن عبد الله، فاس.
دينامية وحركية السكان ودورها في إعادة تشكيل المجال الحضري بمدينة تازة (المغرب).

عبد الحفيظ طالبي، محمد حمجيق

كلية الآداب والعلوم الإنسانية ظهر المهرار، فاس.
دينامية الزراعات المسقية بسهل طريفة بين التحديات ورهانات التدبير.

نصر الدين خلاد

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين، وجدة - أنكاد.
تأثير العبء الضريبي على المجتمع والاقتصاد في الضفة الجنوبية للبحر الأبيض المتوسط من خلال نموذجي المغرب ومصر إبان القرن 16م.

اسماعيل أمزابل، عزوي سعيد، فتيحة موفق

جامعة القاضي عياض، كلية الآداب والعلوم الإنسانية .مراكش.
الدينامية المجالية لحوض غدات: مقارنة كرطوغرافية.

اللجنة العلمية للندوة

زكرياء أمهاني, جامعة ابن طفيل, كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية -القنيطرة.

العروصي عمر, جامعة شعيب الدكالي, كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية -الجديدة.

أياسين محسن, جامعة عبد المالك السعدي, المدرسة العليا للأساتذة - مارتيل.

الصديق عبد النور, جامعة محمد الخامس, المدرسة العليا للأساتذة- الرباط.

الحيرشي خالد, جامعة السلطان مولاي سليمان, الكلية المتعددة التخصصات خريبكة.

جواد كرطيط, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, كلية الآداب والعلوم الإنسانية, سايس - فاس.

مقران ابراهيم, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, كلية الآداب والعلوم الإنسانية, سايس - فاس.

بويحيوي عبد العزيز, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, كلية الآداب والعلوم الإنسانية, سايس - فاس.

المازي محمد, جامعة مولاي إسماعيل, كلية الآداب والعلوم الإنسانية - مكناس.

العمال محسن, جامعة شعيب الدكالي, كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية أَلجديدة.

حمداش يوسف, جامعة شعيب الدكالي, كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية أَلجديدة.

بوطلاقا محمد, جامعة محمد الأول الكلية متعددة التخصصات الناظور.

الفنكور عبد الحق, جامعة القاضي, كلية الآداب والعلوم الإنسانية - مراكش.

العرعاري خالد, جامعة محمد الأول الكلية متعددة التخصصات الناظور.

الصابري أبوبكر, جامعة محمد الخامس, كلية الآداب والعلوم الإنسانية الرباط.

البوهالي عبد العزيز, جامعة ابن زهر, كلية اللغات والفنون والعلوم الانسانية أيت ملول - اكادير.

العربي الجبار, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, كلية الآداب والعلوم الإنسانية, سايس - فاس.

أبهرور محمد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

بوبرية عبد الواحد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

البزوي جواد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

بوجدي فاطمة الزهراء, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

بوعمالي نور الدين, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

بريول رضوان, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

رحموني فريد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

الرفيق محمد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

السعيد عبد الواحد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

بوزيدي رشيد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

شعوان جمال, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

العمراني عبد الواحد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

تيتاو حميد, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

ناصر عبد المالك, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

حميمي عبد الحفيظ, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

احماموشي المصطفى, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

الخمار عبد اللطيف, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

علي نظام, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

شنيور ياسين, جامعة سيدي محمد بن عبد الله, الكلية متعددة التخصصات - تازة,

اللجنة المنظمة للندوة

الأطر الإدارية، الدكاترة والطلبة الباحثون

عادل فهمي – عماد بوسعيد – منال بابا خويا – محمد الغماري

غميمض فاطمة – قنوف محمد – الصباحي محمد – العمراني سكين

بوعيش حسين – الفزيقي محمد – أبهرور يونس – كمحيي محمد

متافق لبنى – الحسين بوعلي – بوعملات سهيل – بوعبيد جواد

الوشني رضوان – يوسف بوزفور – أحمد سليم زفيزف – نادية الديب – محمد هيني

الأساتذة الباحثون

تياوي حسن – أبهرور محمد – احماموشي المصطفى – الخمار عبد اللطيف

البزوي جواد – السعيد عبد الواحد – العمراني عبد الواحد – الرفيق محمد

بريول رضوان – بوبرية عبد الواحد – بوجدي فاطمة الزهراء – بوعمالي نور الدين

بوزيدي رشيد – تيتاو حميد – حميمي عبد الحفيظ – رحموني فريد – شعوان جمال

ناصر عبد المالك – شنيور ياسين – علي نظام – كرطيط جواد