



PARLONS DÉVELOPPEMENT

▶ WEBINAIRE



# “QUEL MODÈLE DE VILLE DURABLE AU MAROC ?”



Jeudi 28 Avril 2022 à 13H GMT

Lieu : Faculté des Sciences Semlalia, Amphi 10

CO-ORGANISATEURS



PARTENAIRE



#ParlonsDéveloppement

## Conférence « Parlons Développement »

8<sup>ème</sup> Edition

### « Quel modèle de ville durable au Maroc ? »

Une initiative du Policy Center for the New South, du PNUD et de la Banque mondiale, en partenariat avec l'Université Cadi Ayyad et la faculté de science Semlalia de Marrakech



كلية العلوم  
السملالية - مراكش  
FACULTÉ DES SCIENCES  
SEMLALIA - MARRAKECH

Brief | Agenda | Biographies

Jeudi 28 avril 2022

13 H GMT

Conférence

Live-stream ([YouTube](#), [Facebook](#), [Twitter](#))

---

## Brief

---

La pandémie de la COVID-19 a déclenché, en une courte période, une crise sans précédent entraînant des effets négatifs sur l'économie mondiale, le progrès social et l'atteinte des Objectifs du développement durable (ODD). Le Policy Centre for the New South, le Programme des Nations unies pour le développement (PNUD) et la Banque mondiale voient dans ces incertitudes et dans la crise actuelle une nouvelle opportunité de réflexion collective autour des grands enjeux du développement durable.

Afin de contribuer à la réflexion nationale autour des défis et enjeux de cette crise, le Policy Center for the New South, le PNUD et la Banque mondiale proposent une série de dialogues virtuels réunissant acteurs et experts nationaux et internationaux pour débattre des enjeux du développement durable, dans ses aspects sociaux, économiques et environnementaux, et des opportunités que présente le Programme 2030 en tant que feuille de route pour sortir de la crise renforcés et plus résilients. La série de rencontres, « Parlons développement », se déroule avec différents partenaires pour être au plus près des préoccupations des jeunes et du grand public et stimuler un débat riche sur les grands enseignements de la crise de la Covid-19.

Le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD), la Banque mondiale et le Policy Center for the New South organisent, conjointement, la 8ème édition des débats « Parlons développement » le jeudi 28 avril 2022 à 13H00 (GMT). Cette nouvelle édition sera organisée en partenariat avec l'Université Cadi Ayyad de Marrakech, et avec la présence d'experts qui seront invités à débattre sur la question du **modèle de ville durable à adopter au Maroc** et plus particulièrement pour la ville de Marrakech en abordant les axes de la mobilité durable, de l'efficacité énergétique, de la gestion des ressources naturelles et de l'aménagement du territoire.

La population mondiale des villes ne cesse d'augmenter ces dernières années et atteindra 4.7 milliards à l'horizon 2030 ; 90% de cette croissance intervenant dans les pays à revenu faible ou intermédiaire. A l'horizon 2050, 70% de la population mondiale vivra dans des villes ou métropoles.

A l'échelle planétaire, les villes couvrent seulement 3% de la surface terrestre mais concentrent plus de 50% de la population mondiale, consomment plus de 75% de l'énergie, émettent plus de 80% des émissions de gaz à effet de serre et contribuent actuellement à 80% du PIB mondial.

Pour accompagner cette accélération de la croissance démographique, l'exode rural et l'étalement urbain, les villes doivent faire face à de nombreux défis économiques, sociaux et environnementaux afin de s'orienter vers des modèles durables.

Cette prise de conscience internationale des enjeux de la transition vers des villes durables est reflétée dans la déclaration du vice-secrétaire général de l'ONU lors de la 71ème session de l'Assemblée Générale de l'ONU, le 5 septembre 2017 : « Il est clair que c'est dans les villes que la bataille pour la durabilité sera gagnée ou perdue ».

Si les États sont engagés dans la mise en œuvre du Nouvel Agenda Urbain (adopté en octobre 2016 par les Nations Unies), de l'Accord de Paris sur le climat (adopté en décembre 2015, durant la COP21 – 21ème Conférence des Parties à la Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques) et des 17 Objectifs de Développement Durable (septembre 2015), le rôle des villes reste crucial dans l'atteinte des objectifs de l'Agenda 2030 afin de s'inscrire dans la transition énergétique et écologique et dans la résilience climatique.

---

## Agenda

---

**13h00 – 13h25**      « Quel modèle de ville durable adopter au Maroc ? »

**Modératrice**      **Mot d'ouverture**

**Fatima ARIB**, Professeure et Experte en économie du développement durable à l'Université Cadi Ayyad de Marrakech

**Intervenants**

**Ahmed CHEHBOUNI**, Président fondateur du Centre de Développement de la Région deTensift

**Zahra SAHI**, Inspectrice Régionale de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme et de l'Architecture de la Région de Marrakech-Safi

**Nahla EL ALAOUI**, Ingénieur en efficacité énergétique à l'Agence Marocaine d'Efficacité Énergétique (AMEE)

**Loubna CHAOUNI**, Chargée des programmes au sein de la Fondation Mohammed VI pour la Protection de l'Environnement

**13h25 – 14h25**      **Discussion**

**14h25 – 14h30**      **Conclusions et Mot de clôture**

---

## Biographies

---



### **Fatima ARIB, Professeure et Experte en économie du développement durable à l'Université Cadi Ayyad de Marrakech**

Fatima ARIB est Titulaire d'un Doctorat en Sciences Economiques de l'Université de la Méditerranée, France, d'un DEA en Economie Mathématique et Econométrie de l'Ecole des Hautes en Sciences Sociales EHESS – France, et de plusieurs certificats d'expertise en Économie de l'Environnement et en Adaptation au Changement Climatique. Fondatrice - Directrice du African Centre for Innovatives and Sustainable Solutions ACISS de l'Université Cadi Ayyad – Marrakech. Experte et consultante auprès de plusieurs organisations et agences de développement, elle a contribué à des projets de recherche au Maroc et en Afrique, en relation notamment avec l'économie verte. Ses principales publications sont en relation avec le développement durable, l'économie sociale et l'économie de l'environnement et du changement climatique. Elle était aussi chargée de mission « Développement Durable et Grands Projets » auprès du président de l'Université Cadi Ayyad (2016- 2019).



### **Loubna CHAOUNI, Chargée des programmes au sein de la Fondation Mohammed VI pour la Protection de l'Environnement**

Loubna Chaouni est titulaire d'un doctorat de l'Université Claude Bernard Lyon I en Biologie Moléculaire. Elle débute sa carrière en 2001 au sein du Ministère du Tourisme et de l'économie sociale et solidaire, où elle occupera successivement les fonctions de chef de projet qualité et tourisme durable et chargée de la réglementation et du développement des entreprises et activités touristiques. En 2009, elle rejoint le Ministère Délégué auprès du Premier Ministre, Chargé des Affaires Générales et de la gouvernance en tant que chef de service des relations avec les régions à la direction des études, de la coopération et de la réglementation.

Depuis 2010, Madame Chaouni est chargée des programmes : « Tourisme Responsable » et « Sauvegarde et Développement de la Palmeraie de Marrakech » au sein de la Fondation Mohammed VI pour la Protection de l'Environnement. En 2013, elle coordonne la 7ème Edition du Congrès Mondial sur l'Education à l'Environnement (7th WEEC) tenu à Marrakech.



### **Nahla EL ALAOUI, Ingénieur en efficacité énergétique à l'Agence Marocaine d'Efficacité Énergétique (AMEE)**

Lauréate de la Faculté des sciences et de la technologie de Mohammedia, Nahla El Alaoui est ingénieur en efficacité énergétique à l'AMEE. Elle a participé à plus de trois congrès scientifiques internationaux sur l'efficacité énergétique, le refroidissement, le chauffage, la ventilation et la climatisation au Maroc où elle a exposé les multiples technologies utilisées dans le chauffage et les avantages de l'augmentation de la performance énergétique des bâtiments sur la consommation d'énergie. Son principal domaine d'expertise est le CVC, les énergies renouvelables et l'efficacité

énergétique. Depuis 2014, elle a travaillé sur la conception de systèmes CVC et de plomberie pour plusieurs bâtiments tels que des hôtels, des bâtiments administratifs, des hôpitaux et des bâtiments résidentiels. Elle était également l'ingénieur gestionnaire responsable de l'exécution des systèmes CVC et de plomberie sur site. Elle travaille à l'AMEE depuis 2018 en tant qu'ingénieur en efficacité énergétique. Ses principales tâches concernent la mise en œuvre de solutions d'efficacité énergétique dans plusieurs projets de bâtiments à travers la mise en place d'audits énergétiques et de spécifications techniques, la vérification des rapports et des normes d'efficacité énergétique et la mise en œuvre de projets d'énergie solaire sur site dans plusieurs bâtiments.



**Ahmed CHEHBOUNI, Président fondateur du Centre de Développement de la Région de Tensift**

Dr. Ahmed Chehbouni est titulaire d'un doctorat de 3<sup>ème</sup> cycle en génie de l'institut National Polytechnique de Toulouse (France) en 1985. Après il a obtenu son Ph. D. en génie énergétique de l'école polytechnique de Montréal (Canada) en 1994. Il a occupé le poste d'enseignant chercheur à l'université Cadi Ayyad de 1985 à 2020. Présentement il est le président fondateur du Centre de Développement de la Région de Tensift. Dr. Chehbouni a piloté plusieurs projets de développement liés à la gestion rationnelle de l'eau et à la protection de l'environnement financés notamment par la commission Européenne, le PNUD-FEM, le MMC (USA) etc.. Dr. Chehbouni a été invité en tant que chercheur dans plusieurs institutions de recherche à travers le Monde (France, Canada, USA, Egypte, Turquie, Algérie, Liban, Tunisie). Il a aussi obtenu la bourse américaine Fulbright ainsi qu'un diplôme en l'évaluation du développement délivré par l'université Carleton au Canada en collaboration avec la banque mondiale.



**Zahra SAHI, Inspectrice Régionale de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme et de l'Architecture de la Région de Marrakech-Safi**

Zahra Sahi est ingénieure en chef spécialisée en topographie et lauréate de l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II à Rabat.

Elle est actuellement, Inspectrice Régionale de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme et de l'Architecture de la Région de Marrakech-Safi où elle a démarré sa carrière et géré plusieurs projets en lien avec l'urbanisme, l'aménagement du territoire, l'habitat et l'environnement. Zahra a également occupé les fonctions de directrice générale de l'Agence Nationale pour la Rénovation Urbaine et la Réhabilitation des Bâtiments menaçant de Ruine et de directrice régionale de

l'Habitat et de la Politique de la Ville de la Région de Marrakech- Safi.

Madame Sahi a bénéficié le long de son parcours de plusieurs formations nationales et internationales sur des thématiques telles que la planification urbaine, l'aménagement du territoire, le développement durable, la rénovation urbaine, le traitement de l'habitat insalubre, les smart cities et la résilience territoriale.





## A propos du Policy Center for the New South

Le Policy Center for the New South (PCNS) est un think tank marocain dont la mission est de contribuer à l'amélioration des politiques publiques, aussi bien économiques que sociales et internationales, qui concernent le Maroc et l'Afrique, parties intégrantes du Sud global.

Le PCNS défend le concept d'un « nouveau Sud » ouvert, responsable et entreprenant ; un Sud qui définit ses propres narratifs, ainsi que les cartes mentales autour des bassins de la Méditerranée et de l'Atlantique Sud, dans le cadre d'un rapport décomplexé avec le reste du monde. Le think tank se propose d'accompagner, par ses travaux, l'élaboration des politiques publiques en Afrique, et de donner la parole aux experts du Sud sur les évolutions géopolitiques qui les concernent. Ce positionnement, axé sur le dialogue et les partenariats, consiste à cultiver une expertise et une excellence africaines, à même de contribuer au diagnostic et aux solutions des défis africains.

A ce titre, le PCNS mobilise des chercheurs, publie leurs travaux et capitalise sur un réseau de partenaires de renom, issus de tous les continents. Le PCNS organise tout au long de l'année une série de rencontres de formats et de niveaux différents, dont les plus importantes sont les conférences internationales annuelles « The Atlantic Dialogues » et « African Peace and Security Annual Conference » (APSACO).

Enfin, le think tank développe une communauté de jeunes leaders à travers le programme Atlantic Dialogues Emerging Leaders (ADEL). Cet espace de coopération et de mise en relation d'une nouvelle génération de décideurs et d'entrepreneurs, est déjà fort de plus de 300 membres. Le PCNS contribue ainsi au dialogue intergénérationnel et à l'émergence des leaders de demain.

[www.policycenter.ma](http://www.policycenter.ma)



## A propos du PNUD

Le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) est le réseau mondial de développement dont dispose le système des Nations Unies. Il prône le changement et relie les pays aux connaissances, expériences et ressources dont leurs populations ont besoin pour améliorer leurs conditions de vie.

Le PNUD est un partenaire de longue date du gouvernement Marocain dans la mise en œuvre des priorités nationales de développement. Présent au Maroc depuis 1958, Il inscrit son action dans le Plan Cadre des Nations Unies d'Aide au Développement ou UNDAF, ainsi que son Programme de pays (CPD), dont la coordination est assurée par le Ministère des Affaires étrangères, de la Coopération africaine et des Marocains résidant à l'Étranger (MAEC).

L'intervention du PNUD en matière d'appui au gouvernement marocain est structurée autour de trois grandes priorités :

- a) aider le Maroc à honorer ses obligations en matière de droits de l'homme et à mettre en œuvre les réformes constitutionnelles ;
- b) renforcer la cohérence politique des priorités nationales issues de la stratégie nationale de développement durable et d'autres stratégies sectorielles favorisant la croissance inclusive, pour résoudre les problèmes de viabilité environnementale du pays ; et
- c) éliminer les disparités régionales par la planification régionale inclusive et des initiatives de développement locales particulières conçues pour cibler géographiquement les régions reculées et les groupes vulnérables.

À travers les trois grandes priorités de son programme pays, le PNUD contribue aux résultats suivants:

- Gouvernance démocratique et régionalisation avancée ;
- Développement inclusif durable ;
- Inclusion économique, réduction des inégalités et des vulnérabilités.



## **GROUPE DE LA BANQUE MONDIALE**

### **A propos de la Banque mondiale**

Le Groupe de la Banque mondiale (GBM) est un acteur majeur du développement dans le monde. Il compte cinq organisations, chacune mise au point pour répondre aux problématiques de développement des pays clients :

- (i) La Banque internationale pour la reconstruction et le développement (BIRD), communément appelée Banque mondiale (BM) prête aux pays à revenu intermédiaire et aux pays solvables ;
- (ii) L'Association internationale de développement (IDA) accorde des crédits sans intérêt et des dons aux pays les moins avancés ;
- (iii) La Société financière internationale (IFC) appuie à travers des prêts, des fonds propres et des services de conseil le développement du secteur privé dans les pays en développement.
- (iv) L'Agence multilatérale de garantie des investissements (MIGA) offre des garanties contre les pertes associées aux risques non commerciaux dans les pays en développement ; et
- (v) Le Centre international pour le règlement des différends relatifs aux investissements (CIRDI) offre des mécanismes internationaux de conciliation et d'arbitrage des différends liés aux investissements.

Le Groupe poursuit deux objectifs majeurs : (i) mettre fin à l'extrême pauvreté en l'espace d'une génération et (ii) promouvoir une prospérité partagée.

La BIRD accorde des prêts aux gouvernements mais accompagne son appui financier d'un appui technique pour assurer une atteinte optimale des objectifs de développement. Les programmes appuyés par la Banque mondiale bénéficient d'un suivi et d'une évaluation des résultats rigoureux tout au long de la période de mise en œuvre des programmes. La branche secteur privé du Groupe de la Banque mondiale, la Coopération financière internationale, travaille directement avec le secteur privé et finance les entreprises par le biais de prêts et de prises de participation. Elle fournit également une assistance technique aux gouvernements afin d'améliorer le climat des affaires.

Mais le portefeuille du groupe de la Banque mondiale n'est pas seulement financier et technique. C'est en effet une organisation de savoir et de connaissances qui a pour vocation de partager les meilleures pratiques mondiales mais aussi des analyses de pointe sur l'économie mondiale et sur l'ensemble des secteurs d'expertise couverts par le portefeuille global du GBM. Les travaux analytiques constituent souvent le socle des opérations de financement et permettent d'informer le dialogue stratégique avec les gouvernements clients.





كلية العلوم  
السملاية - مراكش  
FACULTÉ DES SCIENCES  
SEMLALIA - MARRAKECH

## A propos de l'université Cadi Ayyad

L'université Cadi Ayyad de Marrakech est créée en 1978, elle est une université publique fédérant 15 établissements d'enseignement supérieur de Marrakech, El Kelaâ des Sraghna, Essaouira et Safi.

C'est une des universités marocaines ayant connu un grand essor depuis sa création. L'Université Cadi Ayyad de Marrakech n'a depuis cessé d'évoluer et de confirmer son positionnement au niveau national et international, autant par l'évolution de son effectif d'étudiants que par la diversification de son offre de formation ou encore par la recherche et le rayonnement national et international par une large coopération .

Elle assure la formation et la recherche scientifique par ses 1696 enseignants chercheurs pour plus de 100000 étudiants inscrits dans 221 filières de formation initiale et 42 formations continues couvrantes tous les champs disciplinaires (Sciences, Technologies, Sciences de la santé, Lettres, Sciences Humaines, Economie, Gestion, Droit...).

Le nom de l'université a été donné en l'honneur du cadi Ayyad (1083-1149), cadi (juge) d'origine andalouse et un des sept saints de Marrakech.