



## **APT 2019 - CONFÉRENCE ANNUELLE MIAMI: PORTAIL VERS L'HÉMISPHERE**

### **Thèmes de conférence suggérés**

#### **A. Impacts du changement climatique dans les régions côtières à climat chaud**

De nombreuses côtes à travers le monde sont densément peuplées. En Amérique du Nord, plus de 25 millions de personnes vivent dans des zones vulnérables aux inondations côtières. Les zones côtières abritent des espèces et des habitats qui procurent de nombreux avantages pour la société et les écosystèmes naturels. Les activités côtières et océaniques, comme le transport maritime de marchandises, le forage énergétique en mer, l'extraction de ressources, la pisciculture, les loisirs et le tourisme, font partie intégrante de l'économie du pays, générant environ 25% du produit intérieur brut(PIB)- mais dans plusieurs cas menacent les ressources naturelles et culturelles. Cependant, il existe de nombreuses menaces sur les lieux patrimoniaux situés dans ces zones côtières.

Ce thème de la conférence abordera la façon dont le changement climatique affecte les zones côtières, y compris le patrimoine bâti, d'une variété de façons. Les côtes sont sensibles aux effets du changement climatique, notamment à l'élévation du niveau de la mer, aux changements de fréquence et d'intensité des tempêtes, à l'augmentation des précipitations et au réchauffement des températures de l'océan. De plus, la hausse des concentrations atmosphériques de dioxyde de carbone pousse les océans à absorber plus de gaz et de devenir plus acides. Cette acidité montante peut avoir des impacts significatifs sur les délicats écosystèmes côtiers et marins et les structures historiques côtières.

#### **Sous-thèmes:**

**Projections du changement climatique dans les Amériques:** Évaluer les vulnérabilités et la «résilience des bâtiments», c'est-à-dire planifier et concevoir intentionnellement des bâtiments, des paysages, des communautés et des régions en fonction des vulnérabilités aux catastrophes et à la perturbation de la vie normale dans les zones côtières touchées par le climat changeant. Ce sous-thème traitera des défis actuels touchant le patrimoine bâti et les infrastructures, notamment l'érosion des rives, les inondations côtières et la pollution de l'eau. Les exposés de recherches traiteront des solutions et aux impacts qui doivent être envisagés pour la sauvegarde des régions du Golfe du Mexique, de l'ensemble des côtes des Amériques et de l'ensemble de la planète.

### **Planification de la conversion vers le développement durable dans les communautés côtières**

**historiques des Amériques:** Ce sous-thème examinera les schémas d'adaptation de la planification dans la viabilité des communautés côtières historiques des Amériques, y compris le rôle des organismes publics dans l'élaboration de plans d'atténuation et d'adaptation pour les villes côtières. Des études de cas examineront les leçons tirées de la mise en œuvre et du suivi des schémas de planification réussis.

**Éducation et formation pour la prochaine génération de professionnels de la préservation :** Les programmes d'éducation et de formation à l'échelle internationale intègrent le changement climatique dans la gestion du patrimoine culturel. Ce sous-thème sollicitera des présentations qui illustrent des programmes éducatifs et des plans qui offrent aux communautés une compréhension des politiques, des programmes et d'autres mesures qui améliorent la résilience du patrimoine culturel aux catastrophes naturelles telles que les vents violents, inondations, tempêtes, incendies, tremblements de terre, et les impacts anticipés des changements climatiques

**Entretien du patrimoine culturel et le changement climatique :** L'entretien constitue la première ligne de défense ainsi que la ligne de défense permanente pour la protection du patrimoine culturel contre les effets du changement climatique et des catastrophes naturelles. Ce sous-thème explorera l'utilisation de la documentation pour assurer une mesure de référence permettant de surveiller les changements, et comment l'entretien et la documentation peuvent contribuer aux efforts de préparation aux risques. Les exposés de recherche se concentreront sur les méthodes qui ont donné de bons résultats et sur les moyens d'encourager une plus grande préparation aux catastrophes, ainsi que la préparation de réponses adaptées pour éviter de nouveaux dommages aux ressources culturelles.

## **B. Développement durable et conservation du patrimoine bâti dans les Amériques**

Le développement durable dans les Amériques — qui identifie et répond aux différents besoins actuels en utilisant les ressources déjà disponibles, afin de ne pas compromettre les ressources des générations futures — aura des répercussions importantes sur les aspects environnementaux, économiques et sociaux. Les praticiens doivent trouver l'équilibre entre la préservation des lieux historiques et la préservation des milieux de vie, tout en reconnaissant la relation significative entre la conservation et le développement et le tourisme du développement durable.

Il subsiste des différences potentiellement irréconciliables entre les objectifs environnementaux et la conservation du patrimoine. Ce thème de la conférence exposera des études de cas démontrant comment de nouveaux usages pour les bâtiments historiques développent et permettent la mise en œuvre et l'intégration harmonieuse de projets de réhabilitation, tout en améliorant l'efficacité énergétique et de plus, comment des modifications significatives d'authenticité et de caractère architectural distinctif peuvent être évités. Les participants démontreront comment maintenir l'intégrité des sites tout en respectant les exigences actuelles en matière de code.

Les praticiens aborderont les défis croissants du développement durable, et le rôle vital que le domaine de la préservation a démontré dans la conservation et le maintien des communautés locales, de l'identité locale et des traditions à travers les Amériques.

## Sous-thèmes:

**Résilience des bâtiments dans les sites patrimoniaux précoloniaux, maritimes et postcoloniaux affectés par le changement climatique.** Le rôle de la conservation du patrimoine pour répondre aux objectifs de développement durable, de protection de l'environnement et de la résilience est crucial. Dans ce sous-thème, des études de cas démontreront comment l'évaluation et l'identification des vulnérabilités d'un patrimoine précolonial, maritime et postcolonial sont essentielles à leur protection et à leur adaptation à long terme. Les exposés de recherche examineront les mesures spécifiques qui peuvent être utilisées pour rendre les structures patrimoniales précoloniales, maritimes et postcoloniales plus résilientes aux forces de plus en plus destructrices résultant des changements climatiques et aux phénomènes météorologiques cycliques, et comment un plan de conservation peut contribuer à la conservation de ces biens patrimoniaux.

**Stratégies de planification de la gestion de la conservation et résilience des bâtiments pour les centres historiques coloniaux:** Les grands centres urbains et les petites communautés locales sont confrontés aux risques d'événements précis comme les incendies, les tempêtes, les tremblements de terre, les inondations, les attaques intentionnelles, la dégradation continue des facteurs environnementaux, la croissance de la population, le trafic et l'augmentation du tourisme patrimonial. Ce sous-thème examinera les stratégies réussies pour atténuer la dégradation des sites et des lieux avec l'aide des outils de gestion, de planification et de protocoles réussis pour absorber et pour se remettre des effets des événements indésirables.

**Gestion des sites indigènes précoloniaux à travers les Amériques:** Ce sous-thème examinera les exemples de bonnes pratiques de la gestion des sites indigènes précoloniaux à travers les Amériques. Les sujets comprendront l'atteinte d'un consensus avec des populations autochtones locales, les plans de conservation et de préservation, et des solutions de gestion pour les bâtiments historiques pour des populations amérindiennes traditionnellement sous-représentées. Les types de conditions qui affectent actuellement les sites autochtones seront examinés, y compris les défis et les solutions de mitigation.

**Matérialité, artisanat et conservation des bâtiments vernaculaires dans les Caraïbes et les Amériques:** Ce sous-thème examinera les types de détérioration matérielle et les mécanismes de dégradation associés à l'architecture vernaculaire et aux lieux à travers les Amériques. Les exposés de recherche examineront les environnements extrêmes et des conditions extrêmes (par exemple, les climats chauds et humides), les matériaux fragiles et les techniques de construction propres à l'hémisphère occidental. Ce sous-thème examinera divers types de matériaux, d'artisanat et de traitements de conservation utilisés dans les constructions historiques de diverses typologies de bâtiments et de lieux à travers les Caraïbes et les Amériques, y compris leur caractère unique en ce qui concerne les valeurs inhérentes acquises au fil du temps. Les sessions comprendront des discussions sur les types de stratégies de conservation utilisées pour protéger le tissu unique de situations géographiques particulières.

## C. Conservation du patrimoine moderne à travers les Amériques

Le modernisme latino-américain est significatif en tant qu'adaptation et interprétation particulièrement élégantes du Style International. Avec le soutien et le parrainage d'entités gouvernementales dans de

nombreux pays, le modernisme latino-américain a littéralement adapté un modernisme de style plus européen pouvant être acclimaté aux régions tropicales. Le résultat est un impressionnant et éclectique portefeuille architectural et paysager de la période des années 1940 à 1970 qui reflète le Zeitgeist (esprit du temps) politique et social de la région.

Ce thème se concentrera sur la manière dont le modernisme a été adapté à une variété d'environnements pour survivre avec le fil du temps dans les Amériques. Ce thème examinera également la façon dont le modernisme dans les Amériques a été façonné par des méthodes de fabrication uniques et des technologies qui ont répondu et adapté à des environnements spécifiques.

### **Sous-thèmes:**

**Impacts du changement climatique et la pérennité du patrimoine moderne:** Ce sous-thème explorera la résilience dans les bâtiments modernes et contemporains, les lieux et les sites, et examinera comment les ressources patrimoniales modernes peuvent être protégées face aux changements climatiques. Les vulnérabilités environnementales et les modifications qui l'accompagnent, y compris le réaménagement structurel, seront spécifiquement explorées pour les bâtiments du XXe siècle.

### **Places urbaines modernes, monuments et espaces publics:**

Les espaces publics modernes sont caractérisés par une approche de conception d'aménagements qui combinent souvent la conception paysagère et l'art public. Dans ce sous-thème, des études de cas vont explorer divers traitements de conservation qui abordent les questions de résilience de la matérialité. Les exposés de recherche traiteront également des besoins spéciaux de conservation de l'art associé à l'architecture. Les types de places publiques urbaines et monuments qui peuvent être considérés: complexes gouvernementaux, l'art du XXe siècle dans des places publiques modernes, l'art public, des places publiques et des campus collégiaux et universitaires. Les exposés de recherche aborderont également la matérialité de la sculpture de l'art public, y compris la conservation des matériaux et des finitions utilisées dans les places publiques et monumentaux.

**Béton et brutalisme:** Malgré l'abondance et la richesse des structures en béton à grande échelle du XXe siècle telles que les stades et les arènes, une grande partie de l'architecture brutaliste à travers les Amériques, (y compris à Miami), reste en péril. Cette session prendra un regard approfondi sur les structures en béton brutaliste et non revêtu à travers les Amériques, y compris le patrimoine en béton de moins de cinquante ans: que restent-ils aux défis et aux stratégies pour la désignation historique? Parmi les autres sujets abordés dans ce sous-thème figurent le patrimoine mondial du béton - approches structurelles et matérielles de la conservation, et les défis liés à la conservation du béton dans les climats humides et côtiers.

**Le modernisme ordinaire quotidien à Miami, dans les Caraïbes et dans les Amériques:** De nombreux bâtiments, sites et lieux de l'époque d'après-guerre demeurent un miracle de simplicité et de matériaux ordinaires magnifiquement employés et dignes de préservation. Dans ce sous-thème, un examen du

modernisme ordinaire quotidien sera offert. Des sujets supplémentaires à considérer peuvent inclure la protection de ces quartiers et les défis dans la désignation des districts historiques.

**Finis décoratifs d'après-guerre dans les Caraïbes et les Amériques:** Les bâtiments d'après-guerre dans les Caraïbes, l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud sont connus pour leur prépondérance de finitions décoratives et des techniques qui les différencient des nombreux styles européens et nord-américains. Les sujets à considérer comprendront les traitements de conservation des peintures murales, des mosaïques, des terrazzo, des revêtements de galets de rivière, des revêtements de tuiles et des usages uniques de la brique et du bois communs. Ce sous-thème examinera également les façons dont ces éléments et matériaux sont soumis à des types distincts de détérioration en raison de leur emplacement, et comment les problèmes peuvent être abordés.

#### **D. Diversité, changements du tissu social et gentrification du dialogue sur la préservation**

Il existe une dimension sociale inhérente à toutes les disciplines axées sur la préservation, et comprendre les impacts de la préservation sur les communautés est un domaine de recherche émergent et attrayant. Ce thème de la conférence examinera les approches de préservation fondées sur les valeurs, les histoires sous-représentées et marginalisées, le dialogue public et l'engagement, les impacts sociaux du travail sur le patrimoine, l'élaboration de politiques et les méthodes émergentes de pratiques socialement inclusives.

##### **Sous-thèmes:**

**Impacts sociaux et économiques de la préservation:** Comment la préservation est-elle utilisée comme outil de promotion pour favoriser l'inclusion sociale, l'accessibilité des quartiers, l'apprentissage culturel, l'expression créative et l'organisation communautaire? Quels sont les résultats de la politique et des pratiques de préservation sur les communautés? En posant ces questions, ce sous-thème examinera la préservation au sein de grandes discussions sur la politique urbaine autour de la gentrification, de l'équité et de la justice. Les soumissions sont encouragées à l'intérieur de la pratique de préservation ainsi que des disciplines connexes.

**Participation et engagement public:** Un examen des processus de préservation, le profil des acteurs, comment les défenseurs du patrimoine interagissent avec les propriétaires immobiliers, et quelles valeurs déterminent les décisions de préservation, en particulier dans le contexte des changements du tissu social.

**Sous-représentation architecturale et historique:** Quels types de bâtiments et de lieux sont sous-représentés dans la préservation (par exemple, le logement moderne, le graffiti et l'art de rue; l'architecture vernaculaire; et les styles significatifs pour leur contexte social)?

**Études de cas de Miami et des Caraïbes:** Dans la définition d'une orientation géographique ciblée, ce sous-thème offre une place où les autres sous-thèmes peuvent être examinés dans les contextes

géographiques et sociaux de Miami et des Caraïbes. Un objectif principal est de permettre la comparaison, la collaboration et le renforcement des capacités à travers la région.