



## Les architectes concepteurs du Centre: Tardin & Pittet

Fondée en 1989 à Lausanne, l'entreprise Tardin & Pittet Architectes a été choisie parmi quatre bureaux d'architectes pour élaborer les plans et construire le Centre d'Excellence World Archery.

Au cours de son histoire, la société a participé à différents concours d'architecture, développé divers projets pour les autorités publiques et travaillé sur quelques projets privés.

Grâce à des valeurs comme la créativité, le pragmatisme et le professionnalisme, les architectes ont mené le projet du Centre à travers sa conception, les aspects techniques, son fonctionnement et l'exécution des opérations de construction qui impliquent 40 entrepreneurs et près de 200 ouvriers.

Le groupe de 10 architectes de Tardin & Pittet a trouvé l'inspiration pour le projet du Centre dans les similarités entre deux secteurs d'activité formés d'experts :

« Le tir à l'arc, tout comme l'architecture, demande de la rigueur, de la précision et de la persévérance pour atteindre son objectif, » explique Jacqueline Pittet, architecte et co-fondatrice du bureau.

Conformément aux règles strictes d'urbanisme et de construction en vigueur en

Suisse, le défi consistait à inclure le Centre dans l'environnement existant tout en répondant aux attentes.

Sur la base des règlements et de l'espace, différentes options ont été esquissées parmi lesquelles la Fondation Internationale de Développement du Tir à l'Arc a choisi le plan final.

Des études complémentaires ont permis aux architectes de développer le projet et d'élaborer les détails d'exécution ainsi que de choisir les entreprises les plus compétentes pour mener à bien chacune des tâches.

Avant de pouvoir débiter la construction, il a fallu attendre près de deux ans pour l'obtention du permis de construire délivré par les autorités lausannoises et le Canton de Vaud.

La hauteur et la disposition du bâtiment étaient limitées par les règles d'urbanisme et de construction de la localité.

Il a été défini que la partie inférieure du bâtiment devait contenir une zone de tir modulable, la partie centrale et la plus importante du complexe, utilisable dans les deux axes afin de pouvoir tirer à 70 et 18 mètres.

L'étage supérieur doit lui regrouper les bureaux, la salle de gym, et diverses commodités et aires de repos pour les athlètes et



les visiteurs.

Après avoir été associée à la construction d'installations sportives pour des écoles et collèges, la société Tardin & Pittet œuvre actuellement sur son plus grand projet sportif avec le Centre d'excellence World Archery.

Jacqueline estime que cette nouvelle infrastructure deviendra emblématique dans la capitale olympique, à

la fois par son utilisation dans le monde du sport ainsi que par le bâtiment lui-même.

« Ce Centre est à la pointe de la technologie et du développement durable. Avec pour ambition d'être le standard dans le monde du tir à l'arc, il va devenir emblématique de l'engagement de World Archery pour le développement de son sport ».

# A la rencontre de l'équipe : Directeur du Centre Juan-Carlos Holgado

Né en Allemagne le 16 avril 1968, Juan Carlos Holgado a grandi à Caceres, ville située à l'ouest de l'Espagne dans la communauté autonome d'Estrémadure. Juan Carlos est actif dans le tir à l'arc depuis l'âge de huit ans. Ce qui était initialement un passe-temps est rapidement devenu une passion et partie intégrante de sa vie.

À seulement 20 ans, il se qualifie pour ses premiers Jeux Olympiques à Séoul en 1988 où il se classe à la 57e place.

Quatre ans plus tard, à Barcelone en 1992, dans son pays natal, il devient champion olympique par équipe, ce qui reste à ce jour le meilleur résultat de l'Espagne en tir à l'arc olympique.

Parallèlement à son entraînement d'athlète international, Juan Carlos entreprend des études universitaires en éducation physique et sportive. Il débute comme entraîneur

et s'investit dans différents projets de tir à l'arc à Madrid, jusqu'à sa nomination à la présidence du comité des entraîneurs de World Archery en 1999.

Quatre ans plus tard, il déménage à Lausanne pour travailler sur plusieurs projets au sein de World Archery. Sa position lui permet de servir comme directeur des opérations techniques des Jeux d'Athènes 2004, puis délégué technique pour Pékin 2008 et Londres 2012, une position qu'il occupe également en vue de Rio 2016.

Nommé directeur des événements de World Archery en 2005, la mission de Juan Carlos fut d'élever le niveau des compétitions internationales de tir à l'arc. Au fil des ans, il a coordonné le lancement de la Coupe du Monde de tir à l'arc, qui est devenue la compétition de tir à l'arc la plus reconnue dans le

monde.

L'expérience accumulée au cours de la dernière décennie dans la gestion d'événements internationaux et développement de projets et sa passion pour le sport font de Juan Carlos le choix idéal pour le poste de directeur du nouveau Centre d'Excellence World Archery.

## Premières réflexions

Enthousiaste à l'idée de faire partie de l'undes plus importants projets entrepris ses dernières années par World Archery, Juan Carlos est parfaitement conscient de l'importance que revêt ce projet pour le développement du tir à l'arc dans le monde entier.

« C'est un espace avec les meilleures infrastructures pour le tir à l'arc, un endroit que nous avons su adapter à nos besoins en



collaborant étroitement avec nos architectes, ingénieurs et directeurs de chantier pendant près de deux ans déjà, » explique Juan Carlos. « Le Centre va nous aider à accomplir la mission et la vision de World Archery : faire du tir à l'arc une activité de premier choix à travers le monde ».

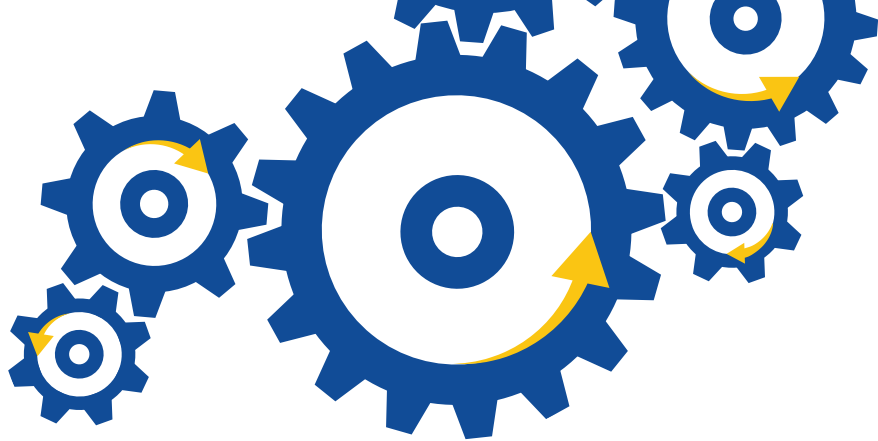
« J'ai toujours cru au potentiel du tir à l'arc, à son développement et son côté novateur, ainsi qu'aux énormes bénéfices dans l'éducation des jeunes, la communauté sportive et la promotion

## POUR NOUS CONTACTER



**Juan-Carlos Holgado**  
Directeur du Centre  
T: +41 79 590 07 61  
E: jcholgado@worldarcherycentre.org

**Maria Cristina Poblete Durrmeier**  
Coordinatrice des partenariats  
T: +41 79 649 83 35  
E: mcpoblete@worldarcherycentre.org



des valeurs olympiques. Nous allons travailler d'arrache-pied pour fournir des ressources de qualité aux archers, entraîneurs et arbitres, ainsi qu'à toutes les personnes impliquées dans le tir à l'arc et au sein de la communauté sportive ».

### Principes d'ouverture

En tant que directeur de ce nouveau haut lieu du sport mondial, Juan Carlos rêve d'y centraliser les activités internationales afin de faire progresser le sport à tous les niveaux. Certaines de ces activités comprennent :

- Organiser des

compétitions locales, nationales et internationales de tir à l'arc

- Accueillir des athlètes suisses et du monde entier motivés à améliorer leur niveau
- Devenir une destination pour les futurs olympiens
- Offrir des séminaires d'entraîneurs et d'arbitrage pour contribuer au développement et à l'innovation du sport
- Susciter l'intérêt des gens du monde entier pour le tir à l'arc

WORLD ARCHERY  
EXCELLENCE CENTRE  
PARTNERS



Merci!



## Le saviez-vous ?

Au cours de la construction du Centre, 3'417 m<sup>3</sup> de béton ont été coulés, dont 51% provenant de béton recyclé.



Suivez **World Archery Excellence Centre** sur Facebook pour plus d'informations

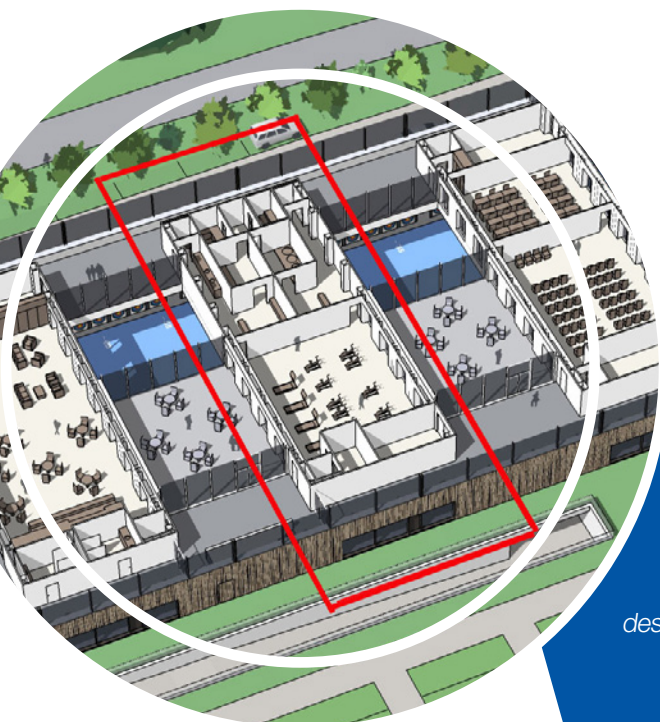
### BUREAUX ET ESPACES DE RENCONTRE DÉFINIS

Après l'installation des murs, des fenêtres et des portes, ainsi que toutes les séparations,

toutes les zones des couloirs intérieurs du Centre sont clairement définies.

Les espaces des bureaux, salles de

réunion, cafétéria, salle de gym et autres pièces peuvent maintenant être facilement identifiés à l'intérieur du bâtiment presque terminé.



Conçu et équipé par **TechnoGym**, leader mondial dans le domaine du bien-être, et doté d'équipements pour permettre aux athlètes d'atteindre leurs objectifs grâce à l'exercice et la musculation.

Athlètes et visiteurs auront accès à des douches, des vestiaires, un sauna et deux sièges d'hydromassage.

[www.technogym.com](http://www.technogym.com)

**TECHNOGYM**

The Wellness Company™

**CONCEPTION**   
**DU FITNESS**   
**ACHEVÉE** 



**Anna Helmann**  
Directrice de ThinkSport

« Tout comme Thinksport, ces nouvelles installations sont le fruit d'un effort d'équipe entre différents acteurs qui font progresser le sport. Nous partageons le même état d'esprit et sommes convaincus du succès du plus important centre de tir à l'arc au niveau mondial. »

**Mr Philippe Leuba** Chef du Département de l'Économie et du sport du Canton de Vaud

« Le Canton de Vaud félicite la Fondation Internationale de Développement du Tir à l'Arc pour la réalisation du Centre d'Excellence World Archery et se réjouit de l'essor que cette infrastructure apportera à l'activité sportive dans le Canton. »





# secondes avec... **John Dudley**

John Dudley est actif dans le tir à l'arc depuis plus de trente ans. De la vie en plein air et tir 3D au tir à l'arc sur cible, John a connu sa première sélection dans l'équipe américaine de tir à l'arc en 2004.

Au fil des ans, il a voyagé à travers le monde, fait de

nouvelles rencontres et s'est offert un beau palmarès de médailles et de titres.

Ses connaissances et son expérience l'ont amené rapidement à aider les autres en leur enseignant le tir à l'arc. Depuis douze ans, John développe l'une de ses grandes passions, le coaching.

**Que penses-tu du Centre ?**

**JD** « Je pense que ce lieu va définir un nouveau standard pour les centres de tir à l'arc, qui aideront non seulement les archers, mais aussi les entraîneurs qui les poussent à devenir toujours meilleurs. »

**Quelles sont tes premières impressions des infrastructures ?**

**JD** « Cela va être un centre de tir à l'arc polyvalent qui possède vraiment tout ce dont les athlètes ont besoin, depuis la nutrition appropriée, l'alimentation, la condition physique et les salles de classe, jusqu'à la pratique du tir en salle et en pleine air. »

**Pourquoi est-ce important qu'il soit situé à Lausanne, la Capitale Olympique ?**

**JD** « Je pense que le Centre se situe exactement là où il doit être. Si vous venez à Lausanne et visitez le Musée Olympique, vous pouvez pratiquement ressentir l'esprit sportif intact et la motivation qui y conduit. Vous avez l'impression d'être au bon endroit pour vous entraîner. »

**Qu'est ce qui t'a le plus impressionné à Lausanne ?**

**JD** « Avoir la possibilité de voir l'histoire olympique dans la ville me donne envie encore plus envie d'entraîner, et je suis persuadé qu'en tant qu'archer, cela vous donnera la motivation de vous entraîner encore plus dur. »

**Quel bénéfice le tir à l'arc tirera-t-il du Centre ?**

**JD** « Le soutien derrière l'établissement et le personnel derrière le Centre parlent d'eux-mêmes. Je sais que le directeur du Centre et son équipe fourniront tout ce qu'il faut, peu importe que vous soyez athlète, entraîneur ou arbitre. »

« Ce sera un endroit pour améliorer votre forme, votre technique, votre entraînement mental ou votre motivation. »

**Utiliseras-tu le Centre ?**

**JD** « Absolument ! Je me réjouis de jouer un rôle important au sein du Centre dans le développement du tir à l'arc à poulies et d'en faire le siège mondial du tir à l'arc. »



**Vous souhaitez recevoir ce bulletin?**

Email [info@worldarcherycentre.org](mailto:info@worldarcherycentre.org). Vous pouvez aussi nous contacter pour vous désabonner si vous avez reçu ce bulletin par erreur.

**S'ABONNER**