



IIIème édition
Conférence Internationale
Women&Technologies®: e-Health
et Prix "Le Tecnovisionarie®" 2010
Bio e Nanotech

Avec le soutien du Président de la République Italienne

RAPPORT FINAL

La Conférence Internationale "Women&Technologies®" et le Prix International "Le Tecnovisionarie®" 2010 à leur troisième édition se sont confirmés comme un événement d'intérêt et de succès dans le panorama scientifique de Milan.

Depuis l'année 2008, "Women&Technologies® 2008-2015" propose une interprétation du rapport entre femmes et technologie comme un instrument pour identifier et valoriser le talent féminin dans les domaines de la recherche, du développement technologique et de l'innovation, par rapport, en particulier, aux thèmes clés de l'Expo 2015.

Après les précédents, dédiées au domaine des sciences informatiques, l'édition 2010 a été centrée sur les thèmes de la Recherche et l'Innovation dans le secteur de la Santé, avec une soin particulière pour le Biotechnologies et les Nanotechnologies, d'où le titre "Women&Technologies®: e-Health Bio e Nanotech". Ainsi Gianna Martinengo, créatrice et présidente de la Conférence, explique-t-elle le défi à la base de l'initiative: « Notre objectif pour cette année, comme pour les précédents, est celui de démontrer l'excellence de la contribution féminine aux activités de haute technologie. Malgré cette évidence, le préjugé que la recherche scientifique et les technologies soient d'exclusive compétence des hommes est toujours enraciné; cela empêche au Pays d'utiliser pleinement les talents et les capacités des deux genres pour son développement. Avec Women&Technologies® on augmente la conscience de tous à l'égard des potentialités, de la créativité, de la qualité et même de la quantité des contributions féminines dans le secteur de la recherche et innovation ».

La conférence a reçu l'adhésion du **Président de la République Italienne** et a été promue par l'Association « Donne e Tecnologia », en **partenariat** avec le Musée Nationale de la Science et de la Technologie « Leonardo da Vinci », qui a accueilli l'événement. La conférence a été réalisée avec le **contributions** de la Chambre de Commerce de Milan et avec la **collaboration** du Parlement Européen – Bureau de Milan. Intesa Sanpaolo, Farmindustria, Asso lombarda, Gruppo Multimedita, AICA, Diagramma, Donneinrete.net, TTfactor, Areta International, SEA aéroports de Milan, ATM, Fondazione Telethon, Assobiotec, Alintec e VEGA ont participé comme **partenaires**. L'événement a été organisé par Didael KTS, avec Radio 24 en qualité de media Partner. A la réalisation de la Conférence et du Dîner de Gala conclusif ont contribué aussi: IF... Innovation Festival, Credit Suisse, Lenovo, Non chiederci la parola, Grafica Metelliana, Autoctono, Buongusto et Sevengrams.

L'édition 2010 a reçu les **patronages institutionnels** du Ministère de la Jeunesse, du Ministère des Affaires étrangères, du Ministre pour l'administration publique et l'innovation, du Ministère du Travail et des politiques sociales, de la Présidence du Conseil des Ministres – Département pour les Paires Opportunités, de l'Institut Supérieur de la Santé, de la Région Lombardie, de la Province de Milan – Paires Opportunités et de la Mairie de Milan – Santé. L'initiative a obtenu la médaille, prix d'honneur, donnée par le Président de la République Giorgio Napolitano.

La journée a eu son début avec les salutations du Directeur Général du Musée National de la Science et de la technologie « Leonardo da Vinci », **Fiorenzo Galli**, du consul général des Etats Unis chez le Consulat Général de Milan, **Carol Z. Perez**, et du Président de Farmindustria **Sergio Dompé**.

Promu par:



Associazione Donne e Tecnologia
Associazione femminile accreditata
Albo Regione Lombardia
www.donnetecnologie.org

En partenariat avec:

MUSEO
NAZIONALE
DELLA SCIENZA
E DELLA
TECNOLOGIA
LEONARDO
DA VINCI

Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia
"Leonardo da Vinci"
Via San Vittore 21 – 20123 Milano
www.museoscienza.org



Après le discours d'ouverture par **Gianna Martinengo** – créatrice et présidente de la conférence – les premières deux tables rondes, coordonnées respectivement par **Daniela Bellomo**, Directeur Général de TT Factor srl et **Maria Luisa Nolli**, CEO de Areta International, ont commencé.

A l'ouverture des sessions de l'après-midi on a eu l'intervention de **Giampaolo Landi di Chiavenna**, Assesseur à la Santé chez la Mairie de Milan, et **Marco Accornero**, Membre du Conseil de la Chambre de Commerce de Milan. Les deux tables rondes de l'après-midi ont été coordonnées par **Michela Matteoli**, Directrice du laboratoire de « Cellular Biology of the Synapse », Département de Pharmacologie de l'Université des Etudes de Milan, ainsi que co-fondatrice et présidente de Neuro-Zone srl, et **Alessandra Perrazzelli**, CEO de Intesa San Paolo Eurodesk. La clôture des travaux a été effectuée par **Maria Grazia Cavenaghi-Smith**, Directeur du Bureau d'Information du Parlement Européen à Milan.

De plus, elles ont parvenues les salutations de **Giorgia Meloni**, Ministre de la Jeunesse, **Roberto Formigoni**, Président de la Région Lombardie, et de **Umberto Veronesi**, Directeur de l'Institut Européen d'Oncologie.

Le congrès

La discussion autour de laquelle la première table ronde s'est développée, « **Comment nos médicaments sont en train de changer ? (L'influence des biotechnologies dans la médecine)** », était centrée sur l'évolution de l'industrie biotech, qui a enregistré une grande croissance au niveau national et international, en portant sur le marché une série de médicaments innovateurs. Les résultats apportés par l'innovation biotech sont déjà disponibles pour les patients, bien que méconnus.

Autour de la seconde table ronde, « **Thérapies avancées : les nouvelles frontières de la médecine régénérative** » on a souligné la présence, dans le secteur des nouveaux médicaments qui sont en train de révolutionner le monde de la médecine, d'une nouvelle niche de médicaments biologiques qui sont pensés pour patients sélectionnés et pour la cure de pathologies qui ne sont pas curables avec les médicaments traditionnels.

Avec la troisième table ronde, « **Nanotechnologies pour la santé** », on a approfondi les avantages et les risques dérivant de l'utilisation en Santé des nanotechnologies, qui constituent un nouveau approche basé sur la compréhension et la connaissance approfondie des propriétés de la matière à échelle nanométrique.

La dernière table ronde, « **Start Up et Finance pour l'Innovation** », a affronté le thème de la nécessité de construire en Italie, comme il arrive déjà dans d'autres pays, un pont entre recherche et finance, pour créer d'entreprises et soutenir le développement de nouveaux médicaments, en générant au même temps de la richesse et des emplois « qualifiés ». La discussion a été centrée, en particulier, sur le modèle des spin-off universitaires, qui a beaucoup de succès aux Etats Unis et qui est attrayant pour les venture capitalists d'autres pays, mais qui est, en Italie, un phénomène fortement sous-dimensionné.

Le prix International "Le Tecnovisionarie"® 2010

Dans la même journée de lundi 8 novembre on a attribué la troisième édition du Prix international "Le Tecnovisionarie"® 2010. C'est une reconnaissance qui chaque année est dédiée à des « femmes visionnaires » qui, avec leur travail dans la Recherche, dans l'Administration Publique et dans l'Entreprise, ont su « inventer le futur », en conjuguant innovation et technologie et en maintenant une vision d'ensemble et la nécessaire centralité de la personne.

Cette année la cérémonie de remise des prix, qui a été conduite par **Guido Romeo**, science editor de Wired, s'est déroulée pendant le Dîner de Gala chez Palazzo Cusani, où l'édition 2010 de la Conférence International s'est terminée officiellement.

Pour la troisième édition du Prix nous avons reçu plus de **50 distinctions** sur le portail www.womentech.info. Les candidates les plus votées ont été puis évaluées par un Jury d'experts qui a utilisé un système en ligne pour indiquer ses préférences et motivations et déterminer les vainqueurs.

Le **1^{er} Prix "Bio e Nano WomenTech"** a été attribué à **Alessandra Biffi** (San Raffaele-Telethon Institute for Gene Therapy di Milano). C'est donc elle qui a reçu la médaille, prix d'honneur, donnée par le Président de la République.

Quatre Prix Spéciaux ont été aussi attribués, des prix visés à valoriser des secteurs scientifiques plus spécifiques. Le **Prix Spécial : InterdisciplinariaMENTE** a été attribué à **Antonella Canonico** (ILABS) ; le **Prix Spécial "Spazio" alla salute** a été conféré à **Simonetta Di Pippo** (Directrice voli abitati, ESA); le **Prix Spécial : Donne d'emergenza, Donne in emergenza** a été donné à **Suor Marcella Catozza** (Association Kay La), mais il a été retiré par Maurizio Ferrario (Président Association Kay La) parce que Suor Marcella été

Promu par:



Associazione Donne e Tecnologie
Associazione femminile accreditata
Albo Regione Lombardia
www.donnetecnologie.org

En partenariat avec :



Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia
"Leonardo da Vinci"
Via San Vittore 21 – 20123 Milano
www.museoscienza.org



occupée en mission à Haiti ; le **Prix Spécial pour la divulgation scientifique** : *Se dico Salute...* à été gagné par **Daniela Mattalia** (Rédacteur en chef pour l'information scientifique, Panorama).

Enfin, une **Mention Spéciale** comme « technovisionnaire » la plus signalée par le « publique » et la plus jeune parmi les finalistes, a été attribué à **Maddalena Paganin** (Post-doctorat chez le Laboratoire de Onco – hématologie Pédiatrique, Université des Etudes de Padova).

Les vainqueurs des Prix Speciaux et de la Mention Spéciale ont reçu une toile de la collection ANITA', créée exprès par **Carlotta Todeschini** pour le Prix Internationale "Le Tecnovisionarie®" 2010.

Women&Technologies®: quelques chiffres

Le succès de Women&Technologies® est remarquable si l'on considère qu'il y avait plus de 200 inscrits à la conférence et que le portail www.womentech.info, réalisé par Didael KTS, a enregistré 1.012.000 accès et 166.000 visiteurs de plus de 110 Nations. Les groupes de discussion dédiés à l'initiative qui ont été activés sur les principaux **social networks**(Facebook, LinkedIn, Twitter, YouTube) comptent **plus de 1100 nouveaux régistrations depuis le 1^{er} janvier 2010**.

"Women&Technologies®" 2010 a été une des propositions sélectionnées par **Innovation Festival** pour leur capacité de diffuser la culture de l'Innovation.

Le chiffres du 8 novembre 2010

Les présences registrées à la conférence ont été :

- Plus de 200 personnes dans le publique
- 30 journalistes et operateurs d'information
- 36 intervenants
- 150 hôtes au Diner de Gala et à la Cérémonie de remise des prix

Le Laboratoire permanent : vers l'édition 2011

La **quatrième édition de Women&Technologies®** sera concentrée de nouveau sur le thème de **e-Health – Recherche et Innovation dans le secteur de la Santé**. L'aspect intéressant et, au même temps, innovateur de l'approche de Women&Technologies® c'est que **l développement du thème est confié, alimenté, stimulé** par le **Laboratoire créatif, physique et virtuel** sur les thèmes de la Conférence. C'est un laboratoire **ouvert pendant toute l'année** qui a comme point de référence le portail www.womentech.info et le réseau des professionnels, experts ou simples curieux des thèmes en discussion qui sont associés à travers des groupes dédiés sur les blogs et sur les principaux social networks.

Le laboratoire s'alimente, en plus, des initiatives organisés dans les cadres des évènements qui préparent la conférence Women&Technologies® (2008-2015). Donc, pendant toute l'année, il sera possible de monitorer et de faire partie du développement du thème porteur pour **contribuer à faire naître l'édition 2011 de Women&Technologies®**.

Le portail continuera à être actif et deviendra le cœur d'une discussion ouverte sur les thèmes de la conférence, en cueillant et diffusant les contributions des tous intéressés ; de cette façon on constituera un élément important de continuité en vue de la nouvelle « **édiction 2011** » de Women&Technologies®.

Promu par:



Associazione Donne e Tecnologie
Associazione femminile accreditata
Albo Regione Lombardia
www.donnetecnologie.org

En partenariat avec :

MUSEO
NAZIONALE
DELLA SCIENZA
E DELLA
TECNOLOGIA
LEONARDO
DA VINCI

Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia
"Leonardo da Vinci"
Via San Vittore 21 – 20123 Milano
www.museoscienza.org