

PALMARÈS DES PRIX DU 38e SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS DE GENÈVE - 2010

GRAND PRIX DU SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS DE GENÈVE

remis par Monsieur Jean-Luc VINCENT, Président-fondateur du Salon, à

Madame Celia SANCHEZ-RAMOS RODA, d'Espagne, pour son système permettant d'identifier les personnes basé sur la biométrie oculaire. Il utilise les variations dans la topographie cornéenne comme données d'identification.

PRIX DU PUBLIC

décerné par le vote du public à l'invention la plus populaire, remis par Monsieur Jean-Pierre SIGRIST, Directeur du Salon, à

la société FP DISTRIBUTION, de Suisse, pour son bouchon de sécurité pour véhicules à carburant diesel.

PRIX DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (OMPI)

remis par Monsieur Omar KATBI, Chef de la section des services de sensibilisation de la Division des communications

au meilleur inventeur,

Messieurs Robert CLARKE & John LOCKWOOD, de Grande-Bretagne, pour leur appareil électrique d'étirement contrôlé par l'utilisateur pour la rééducation après une blessure sportive,

à la meilleure femme inventeur,

Madame Raluca-Ioana VAN STADEN, de Roumanie, pour son capteur utilisé pour diagnostiquer le cancer à partir du sang,

et aux meilleurs jeunes inventeurs,

Messieurs Mirko CROCI, Gilles COURRET, Andreas MEYER, LUMARTIX SA, de Suisse, pour leur lampe à plasma à haut rendement pour éclairer les grandes surfaces.

PRIX DE L'ÉTAT DE GENÈVE

remis par Monsieur Daniel LOEFFLER, Directeur du Service de la Promotion économique, à

MOSCOW POWER ENGINEERING INSTITUTE de Russie, pour leur méthode pour réduire la résistance hydraulique des réseaux de pipelines pour transporter des liquides

PRIX DE LA VILLE DE GENÈVE

remis par Madame Donatella BENJAMIN, représentante de la direction générale de la Ville de Genève, à

la Corporation COTRON, de Taiwan, pour son appareil sans fil pour écouter la musique en stéréo.

PRIX DE LA PRESSE INTERNATIONALE

remis par Monsieur Gérard SERMIER, chef de presse du Salon, à

Monsieur Sasa DJORDJEVIC, de Croatie, pour son dispositif antiglisse pour pneus de véhicules pour les empêcher de glisser sur des surfaces enneigées ou glacées.

PRIX DU MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION ET DE LA SCIENCE DE RUSSIE

remis par Monsieur Vladimir PETRYASHEV, Vice-Directeur général, à

la société KYK, de Corée, pour son dispositif qui apporte les odeurs et effets d'humidité de la forêt à l'intérieur de la maison.

PRIX DE L'AGENCE FÉDÉRALE DE LA SCIENCE ET DE L'INNOVATION DE RUSSIE

remis par Monsieur Vladimir PETRYASHEV, Vice-Directeur général, à

Monsieur I. TODERAS et alea, de Moldavie, pour leurs nouveaux agents systématiques apicoles.

**PRIX DE L'AUTORITÉ NATIONALE POUR LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE -
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION ET DE LA RECHERCHE DE ROUMANIE**

remis par Madame Camelia MARINESCU, déléguée du salon pour la Roumanie,

à

MOSCOW POWER ENGINEERING INSTITUTE de Russie, pour leur méthode pour réduire la résistance hydraulique des réseaux de pipelines pour transporter des liquides,

et à

Monsieur Valeriu FALA, de Moldavie, pour son système de recours pour le traitement des maladies parodontales.

PRIX IFIA - FÉDÉRATION INTERNATIONALE DES ASSOCIATIONS D'INVENTEURS

remis par Monsieur Andras VEDRES, Président, à

Monsieur Marco ULEX, du Portugal, pour son disque de coupe universelle pour débroussailleuse portable.

PRIX DE L'OFFICE ITALIEN DES BREVETS ET MARQUES

Remis par Dr Loredana GULINO, Directeur général, à

la société FRUMAT, d'Italie, pour sa procédure pour transformer les excédents biologiques industriels en un produit adapté à la réutilisation de nouveaux produits soutenable.

PRIX DE L'OFFICE ESPAGNOL DES BREVETS ET MARQUES

remis par Monsieur Javier VERA, chef de la Division des Brevets en Mécanique Appliquée, à

Monsieur Isidro BOCANEGRA MARQUINA, d'Espagne, pour sa pelle modulaire pour turbines à vent.

PRIX DE L'ASSOCIATION POUR LA SCIENCE ET LA TECHNOLOGIE « TECHNOPOL MOSCOU » - RUSSIE

remis par Monsieur Vadim GOUSSEV, Directeur général, à

Monsieur Aurel Mihail TITU et alea, de Roumanie, pour leur dispositif d'activation magnétique du procès de fabrication par électroérosion avec une électrode filiforme.

PRIX DE L'OSIM - AGENCE D'ETAT POUR LES INVENTIONS ET LES MARQUES DE ROUMANIE

remis par Madame Tatiana RADU, Chef de la Division de la Stratégie,

à

Monsieur Aurel Mihail TITU et alea, de Roumanie, pour leur dispositif d'activation magnétique du procès de fabrication par électroérosion avec une électrode filiforme.

et à

Madame Elena DAVID et alea, de Roumanie, pour leur système de production et d'utilisation de charbon riche en azote comme engrais et pour la modification des sols.

PRIX DE L'AGEPI - AGENCE D'ÉTAT DE LA PROTECTION DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE MOLDAVIE

remis par Monsieur le Professeur Aurelian GULEA, délégué officiel du Salon pour la Moldavie,

à

Madame Elena DAVID et alea, de Roumanie, pour leur système de production et d'utilisation de charbon riche en azote comme engrais et pour la modification des sols.

et à

Madame Margarita PETUNOVA et alea, de Russie, pour sa méthode modifiée pour l'obtention de matériaux polymères aux propriétés uniques.

et à

Madame et Monsieur Raluca-Ioana et Jacobus Frederick VAN STADEN, de Roumanie, pour leur capteur utilisé pour diagnostiquer le cancer à partir du sang.

PRIX EBN DE L'INNOVATION EUROPÉENNE (Réseau des centres européens d'entreprise et d'innovation)

remis par Monsieur Pascal BOURGIER, à

Monsieur Leonhard OSCHÜTZ, d'Allemagne, pour Kinematics, un jeu de construction composé de modules cinématiques et statiques.

PRIX DE GENÈVE TOURISME

remis par Monsieur Christian COLQUHOUN, Directeur du département Manifestations, à

Monsieur Jose Manuel MARTIN RUIZ, d'Espagne, pour son système élévateur de lits qui simplifie et rend facile la tâche de faire le lit, en particulier dans l'industrie hôtelière.

PRIX DU SERVICE D'INCENDIE ET DE SECOURS DE LA VILLE DE GENÈVE - LABEL SIS

remis par le Capitaine Nicolas SCHUMACHER, à

la société ERGATEC AG, de Suisse, pour son système de verrouillage de conduits de ventilation en cas d'incendies.

PRIX DE L'AUTOMOBILE CLUB SUISSE - ACS

remis par Monsieur Alain SARACCHI, président, à

la société FP DISTRIBUTION, de Suisse, pour son bouchon de sécurité pour véhicules à carburant diesel.

PRIX DE L'OPI - OFFICE DE PROMOTION DES INDUSTRIES ET DES TECHNOLOGIES DE GENÈVE

remis par Monsieur Daniel LOEFFLER, Directeur du Service de la Promotion économique de l'Etat de Genève, à

Monsieur Alain CREVOISIER, de Suisse, pour son nouvel instrument de musique électronique.

PRIX DE L'ESPRIT D'ENTREPRISE offert par le Cercle des Dirigeants d'Entreprises - CDE

remis par Madame Enza TESTA-HAEGI, Présidente, à

la société LUMARTIX SA, de Suisse, pour sa lampe à plasma à haut rendement pour éclairer les grandes surfaces.

PRIX DU DESIGN INDUSTRIEL

remis par Monsieur David TAJI, Président du jury, à

Monsieur Matt DAVIES, de Grande-Bretagne, pour son dispositif léger et compact permettant de porter les achats de façon confortable tout en gardant les mains libres.

PRIX DU GROUPEMENT DES JEUNES DIRIGEANTS (GJD)

remis par Monsieur Jérôme FAVOULET, Vice-président, à

la Haute Ecole du Paysage d'Ingénierie et d'Architecture, de Suisse, pour sa juxtaposition d'un matériau poreux aux vides interconnectés avec un substrat, comme support de végétation, en position verticale et en milieu urbain.

PRIX GARCIA CABRERIZO - ESPAGNE

remis par Monsieur José Luis DE CASTRO HERMIDA, responsable du bureau juridique de la délégation espagnole du Salon, à

Madame Celia SANCHEZ-RAMOS RODA, d'Espagne, pour son système pour identifier les gens basé sur la biométrie oculaire. Il utilise les variations dans la topographie cornéenne comme données d'identification.

PRIX DE LA SOCIÉTÉ JURIDIQUE « GORODISSKY & PARTNERS » - RUSSIE

remis par Monsieur Sergei DUDUSHKIN, Vice-président, à

EPAR, Centre de Recherche et Développement, de Pologne, pour son pare-choc qui protège les passagers dans des véhicules mécaniques lors de collisions.

PRIX DE LA CHAMBRE FRANCE-SUISSE POUR LE COMMERCE ET L'INDUSTRIE

remis par Monsieur Romain DURIEZ, Directeur, à

la société AX-XES, de France, pour sa nouvelle génération d'aquarium extra-plat pour poissons tropicaux, sans entretien pendant deux ans grâce à une filtration spécifique.

PRIX DE L'UNIVERSITÉ TECHNIQUE DE CLUJ-NAPOCA DE ROUMANIE

remis par Professeur Radu Ioan MUNTEANU, Recteur, à

Madame Natasa RADAS, de Croatie, pour sa méthode d'aide pédagogique pour enseigner les mathématiques : Maths visibles et tangibles.

PRIX DU CENTRE EUROPEEN DES RECHERCHES APPLIQUEES

remis par Monsieur Mircea TUDOR, Président, à

Monsieur Leonhard OSCHÜTZ, d'Allemagne, pour Kinematics, un jeu de construction composé de modules cinématiques et statiques.

PRIX DE L'UNIVERSITE ISLAMIQUE AZAD - R.I. D'IRAN

remis par Monsieur Vahid KIA, Directeur du Bureau d'Interaction entre l'Industrie et les Universités, à

la société KEPCO, de Corée, pour son outil d'électricien fiable et abordable pour l'entretien préventif de systèmes de distribution d'énergie.

PRIX DU CENTRE DE TECHNOLOGIE ROBOTIQUE DE L'UNIVERSITE D'ISFAHAN - R.I. D'IRAN

remis par Monsieur Alireza FADAEI TEHRANI, Chef du Centre Robotique et de la Division de la Production, à

Monsieur Radu MUNTEANU et alea, de Roumanie, pour sa méthode et dispositif de fonctionnement et de contrôle de robots mobiles et d'inertie.

PRIX DU PREMIER INSTITUT D'INVENTEURS ET CHERCHEURS DE LA R. I. D'IRAN

remis par Monsieur Alireza RASTEGAR ABBASALIZADEH, Président, à

l'Institut Central de Recherche « TECHNOMASH », de Russie, pour son réflectomètre optique pour utilisation en diagnostic de câbles de fibres optiques dans les réseaux de communication.

PRIX FRANCINOV

remis par Monsieur André Schaer, à

la société AlphaUi, de France, pour son système de saisie à l'envers pour téléphones portables. Saisie agréable pour smartphones.

PRIX DE LA DÉLÉGATION DE ROUMANIE DU SALON

remis par Madame Camelia MARINESCU, déléguée du Salon pour la Roumanie,

à

Laleh MALEKNIA, Seyed Alireza MIRKAZEMI MOUD & Mohammad SHAHVAZIAN, d'Iran, pour leur production de textiles conducteurs avec une nanotechnologie, pour utilisations médicales et militaires.

et à

Dr. Homa NADERI, pour les services exceptionnels qu'elle a rendus aux inventeurs depuis de nombreuses années.

PRIX DE LA DÉLÉGATION ALLEMANDE DU SALON

remis par Madame Elke BECKER, déléguée du Salon pour l'Allemagne, à

la société U.T.S. Umwelt- und Technologie-Service, d'Allemagne, pour sa méthode à étape unique pour mélanger des matériaux sans gaspillage pour en faire deux produits réutilisables.

PRIX DE LA DÉLÉGATION ITALIENNE DU SALON

remis par Monsieur Stefano LORENZONI, délégué du Salon pour l'Italie, à

Monsieur Fabio BENETTI, d'Italie, pour son dispositif innovant pour les boissons qui supprime le besoin de verres.

PRIX DE L'INCUBATEUR DES INVENTIONS DE RUSSIE

remis par Monsieur Vladislav FADEEV, délégué du Salon pour la Russie,

à

Monsieur Reza MOJTAHEDZADEH, d'Iran, pour son moteur électromagnétique qui transforme l'énergie en énergie calorifique et non pas en énergie mécanique,

à

A. BASTANI, A. HOSSEINI, S. A. SADRIEH, A. FADEI TEHRANI, H. MIRMOHAMMAD, SADEGHI & K. MARASHI, d'Iran, pour leur robot multifonctions qui peut changer de mission mais dont le but est de repérer les signes de vie,

et à

FAR EAST UNIVERSITY, de Taiwan, pour son système de drapeau publicitaire gonflable.

PRIX DE LA CHAMBRE DE COMMERCE SUISSE EN FRANCE

remis par Monsieur Jean-François PISSETAZ, Président, à

l'Association SECURIVIE, de France, pour l'ensemble de ses inventions dans les domaines de la sécurité routière et de la protection de l'environnement.

PRIX DE LA CHAMBRE DE COMMERCE ITALIENNE POUR LA SUISSE

remis par Monsieur Alberto COLELLA, Consul général d'Italie, à

BIOO3PHARMA, d'Italie, pour son procédé de production innovant et unique d'huile ozonisée pour utilisation avec des produits dans le secteur médical.

PRIX DE L'ASSOCIATION « MAISON DE RUSSIE POUR LA COOPÉRATION INTERNATIONALE SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE »

remis par Monsieur Vladimir PETRYASHEV, Vice-Directeur général, à

Monsieur Mohammadreza GHAREMANI, d'Iran, pour la relation mathématique d'un mouvement rotatif qui le convertit en des mouvements de marche naturels chez un robot.

PRIX SPÉCIAL ARCA DE L'UNION DES INVENTEURS DE CROATIE

remis par Monsieur Pavao HAVLICEK, Vice-Secrétaire général, à

Madame Carmen MIHAI et aléa, de Roumanie, pour leur tissu pour les installations de ventilation, de chauffage et de climatisation des hélicoptères.

PRIX DU MAIRE DE TAIPEI

remis par Monsieur HSIEH Fa-Da, Délégation Culturelle et Economique de Taipei, à

Messieurs Adrian Ioan BRUJA & Marian DIMA, de Roumanie, pour leur télémanipulateur pour l'inspection vidéo des canalisations d'égouts avec une technologie sans fil.

PRIX DU SALON INTERNATIONAL DES INVENTIONS DE TAIPEI

remis par Monsieur HSIEH Fa-Da, Délégation Culturelle et Economique de Taipei, à

l'Université « MISIS », de Russie, pour ses matériaux composites à électrodes pour revêtements résistants.

PRIX DE L'ASSOCIATION DES INVENTIONS DE TAIWAN

remis par Monsieur HSIEH Fa-Da, Délégation Culturelle et Economique de Taipei, à

Monsieur JUNG Koang-sun, de Corée, pour son ustensile de cuisson évitant de brûler les aliments et de générer un matériau cancérigène lors de la cuisson de viandes.

PRIX DE L'ASSOCIATION POUR LA PROMOTION DE L'INVENTION DE LA RÉPUBLIQUE DE CORÉE - KIPA

remis par Monsieur CHOI Jong-hyub, Président,

à

Monsieur Reza MOJTAHEDZADEH, d'Iran, pour son moteur électromagnétique qui transforme l'énergie en énergie calorifique et non pas en énergie mécanique,

aux

sociétés REI JEAN ENTERPRISE & CHANGXIN ELECTRONICS TECHNOLOGY, de Taiwan, pour leur support pliant qui se monte à la main, sans outil. Pas besoin de vis, économise 90% du temps de montage,

et à

Monsieur Umberto MAUGERI et aléa, de Russie, pour leur méthode de modification de polymères utilisés en médecine et un outil de réadaptation.

PRIX DE LA FÉDÉRATION NATIONALE DES ASSOCIATIONS FRANÇAISES D'INVENTEURS - FNAFI

remis par Monsieur Gérard JAEGER, membre de la FNAFI, à

Madame Agnès PRICKELL, de France, pour son attache souple et réglable pour chaussures.

PRIX DE L'ASSOCIATION ALLEMANDE DES INVENTEURS

remis par Monsieur Joachim BADER, vice-président, à

Monsieur Jean RIFFON, de Belgique, pour son bloc de coffrage en béton muni d'une isolation sans ponts thermiques.

PRIX DE L'ASSOCIATION POLONAISE DES INVENTEURS ET RATIONALISATEURS

remis par Monsieur Adam RYLSKI, Président, à

l'Institut de Recherche Central « KURS », de Russie, pour sa technologie d'information complexe qui contrôle la direction d'un vaisseau, détecte les dangers et les obstacles.

PRIX DE L'ASSOCIATION EUROPÉENNE DES INVENTEURS (AEI)

remis par Monsieur Joachim BADER, Président, à

Monsieur Herbert Wagner, d'Allemagne, pour son système de renforcement de fenêtres pour protéger contre les effractions et les influences de l'environnement extérieur.

PRIX DE L'ASSOCIATION DES INVENTEURS HONGROIS

remis par Dr. Ivan RAISZ, Directeur de la Recherche, à

Monsieur LEE Jong-doo, de Corée, pour sa méthode de fabrication de Masterbatch, une résine synthétique et en fibres qui utilise l'énergie quantique.