

Spain Area • Coordinator and Funding Agencies

スペインエリア

ファントムス財団[Phantoms Foundation]とスペイン貿易庁[ICEX]は、在東京スペイン大使館[経済商務部]と協力して、nano tech 2013に、6度目のナノサイエンス・ナノテクノロジースペインエリアを共同出展致します。

スペインのナノサイエンス・ナノテクノロジー主要企業、科学技術研究センター、産業協会は"Spanish Nanoscience and Technological Offer (スペインのナノ科学と技術提供)"の下、革新的な技術とプロジェクトを展示し、日本ならびに世界市場で、スペインの科学-技術-企業-団体を、より効果的に統合活用してもらうことを目的に、ナノ技術の利用と進歩をご紹介します。

Coordinator コーディネーター



Phantoms Foundation (ファントムス財団)
 住所: Alfonso Gomez, 17 - 2nd floor - loft 16
 28037 Madrid (マドリード・スペイン)
 ホームページ: www.phantomsnet.net
 活動領域: ナノ科学、ナノ技術、プロジェクト管理、会議、見本市の開催企画準備
 従業員数: 8人
 売上高 (2011年): 70万ユーロ
 設立: 2002年
 担当者: Antonio Correia (アントニオ・コレイア)
 役職: 理事長
 電話: (+34) 911 402 144
 電子メール: antonio@phantomsnet.net
 この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数: 3

ファントムス財団(スペインエリアのコーディネーター)は、ナノ科学ならびにナノ技術に活動的を絞り、European Excellenceの構築と促進、またその分野での連携強化の重要な鍵となっています。目標 1) 基本的なナノ科学知識の普及、移転、展開のための革新的な基盤を提供する。2) ナノ科学ならびにナノ技術に関する各種学問分野の統合研究を強化し、世界的な研究グループ間の連携を促して、新しい共同計画の発案を支援する。この2つの目標の実現に努めています。

ホームページ: www.phantomsnet.net

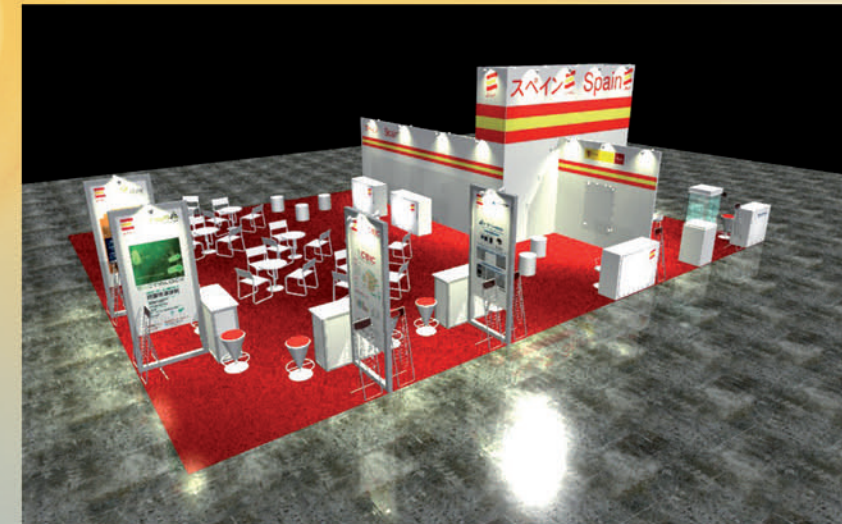
コーディネーターと後援機関

Funding Agencies 後援機関

ICEX、スペイン貿易庁(Instituto Español de Comercio Exterior)は、スペイン政府の機関で、在日スペイン大使館経済商務部ネットワークの支援を得て、スペイン企業の輸出振興と海外発展促進に努めています。またICEXは、スペイン経済・競争力省["Ministerio de Economía y Competitividad"]に属しています。ホームページ: www.icex.es



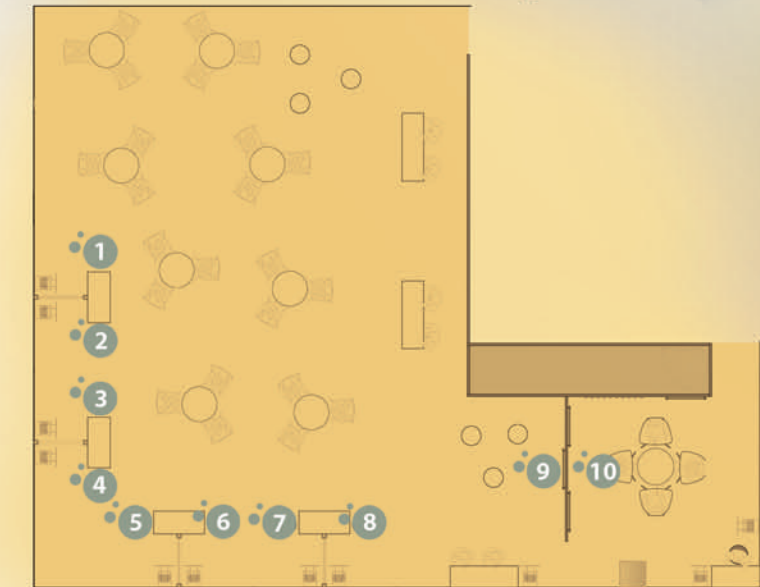
España, Technology for Life (スペイン、生活に活かす技術)
 ICEX が実施するこのプログラムは、スペインの、より革新的で優れた産業技術と製品を、海外市場で販売促進することに重点を置いています。
 España Technology for life: www.spainbusiness.com
 Spain Business (日本語): www.spainbusiness.jp



スペイン エリア
 2013年1月30日 - 2月1日 東京ビッグサイト

スペイン エリア nanoscience & nanotechnology Spain Area

- | | |
|-----------------------|--|
| 1 nanotec | 6 NANOGAP SUBMIT POWDERS |
| 2 aitex | 7 GRAPHENEA |
| 3 FOORC S.L. | 8 TECNAN Lurederra centro tecnologico |
| 4 nbm nanobiomatters | 9 PHANTOMS foundation |
| 5 CSIC | 10 graphenano asimtra |



nanoscience & nanotechnology Spain Area スペイン エリア



The 12th International Nanotechnology Exhibition & Conference
nano tech 2013
 January 30 - February 01 2013





AITEX - Textile Technological Institute

住所： Plaza Emilio Sala, 1
03801 Alcoy, Alicante (アリカンテ・スペイン)
ホームページ： www.aitex.es
活動領域： 繊維製品・衣類・工業用布についての研究、イノベーション、高度テクニカルサービス
従業員数： 145人
売上高（2011年）： 1200万ユーロ
設立： 1985年
担当者： Vicente Cambra (ビセンテ・カンブラ)
役職： R&D次長
電話： (+34) 965 542 200
ファクス： (+34) 965 543 494
電子メール： vcambra@aitex.es
この3年間に取得した特許数： 8
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 18



Neoker S.L.

住所： Pol. Ind. Novo Milladoiro R/Xesta, 78A1 Milladoiro - Ames, 15895 A Coruña (ア・コルーニャ・スペイン)
ホームページ： www.neoker.org/neoker-france.com
活動領域： 先端材料
主要活動： 単結晶アルミナ繊維の製造
従業員数： 5人
設立： 2008年 (操業開始)
担当者： Carmen Cerecedo Fernandez (カルメン・セレセド・フェルナンデス)
役職： 最高経営責任者
電話： (+34) 685 476 828
電子メール： info@neoker.org
この3年間に取得した特許数： 5
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 6



GRAPHENANO s.l.

住所： Avenida de la Goleta, 7 Bajo, 03540 Alicante (アリカンテ・スペイン)
ホームページ： www.graphenano.com
活動領域： ナノテクノロジー
主要活動： ナノテクノロジー研究開発 + イノベーション
従業員数： 14人
設立： 2012年
担当者： Jose Ant. Martinez (ホセ・マルティエネス)
役職： 副社長
電話： (+34) 965 108 102
ファクス： (+34) 966 386 221
電子メール： jose@graphenano.com, info@graphenano.com



Graphenea

住所： Tolosa Hiribidea, 76, 20018 Donostia-San Sebastian (ドノスティア-サンセバスチャン・スペイン)
ホームページ： www.graphenea.com
主要活動： グラフェン製造。研究や工業への応用に向けた高品質グラフェンフィルム
従業員数： 10人
設立： 2010年
担当者1： Jesus de la Fuente (ヘスス・デ・ラ・フエンテ)
役職： 最高経営責任者
担当者2： Beatriz Alonso (ベアトリス・アロンソ)
役職： 研究専門科学者
電話： (+34) 943 574 053
ファクス： (+34) 943 574 001
電子メール： j.delafuente@graphenea.com
： b.alonso@graphenea.com
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 1



Spanish National Research Council (CSIC)

住所： Calle Serrano 117, 28006 Madrid (マドリッド・スペイン)
ホームページ： www.csic.es
活動領域： 基礎研究から、高度な技術開発までの全知識分野
主要活動： CSICは、スペイン全国130以上の研究所・技術開発に携わるセンターから成る、多専門分野の総合組織
従業員数： 13,000人
売上高（2011年）： 6億6800万ユーロ
設立： 1907年
担当者： Javier Maira (ハビエル・マイラ)
役職： 商業化部門責任者、知識移転副理事長代理
電話： (+34) 915 681 531
ファクス： (+34) 915 681 551
電子メール： comercializacion@csic.es
この3年間に取得した特許数： 534
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 280



NanoBioMatters Industries S.L.

住所： Parque Tecnológico de Paterna, C/ Louis Pasteur, 11 Naves 5 y 6, Paterna, 46980 Valencia (バレンシア・スペイン)
ホームページ： www.nanobiomatters.com
活動領域： 可塑性を増加させる有機粘土を基にした添加剤、例えば銀を基にした BactiBlock® 抗菌剤や O2Block® バリアー添加剤など。
主要活動： Nanobiomatters (ナノビオマターズ)は、ナノテクノロジーを基にし、プラスチック特性を最大限に生かすことを目的とした添加剤の製造、開発、特許取得会社です。専用技術には、ほとんどのプラスチック母材に適用できる銀を基にした BactiBlock® 抗菌剤があります。これは欧州連合ならびに米国食品医薬品局法に適合しています。また BactiBlock® の技術は、SIAAにより高品質で安全な銀を基にした抗菌剤技術として日本でも承認され、初めての粘土を基にした添加剤として抗菌製品技術協議会に登録されています。弊社独自の技術は、日本合成化学工業株式会社のような、他の材料科学との協力という刺激的な可能性を生み出しています。
従業員数： 35人
設立： 2005年
担当者： Javier Vilaplana Oliva (ハビエル・ピラプラナ・オリバ)
役職： 最高財務責任者ならびに副最高責任者
電話： (+34) 964 100 893
ファクス： (+34) 961 318 637
電子メール： jvilaplana@nanobiomatters.com
この3年間に取得した特許数： 13
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 6



NANOGAP SUB-NM-POWDERS S.A.

住所： Pol. Ind. Novo Milladoiro R/Xesta, 78A2 Milladoiro - Ames, 15895 A Coruña (ア・コルーニャ・スペイン)
ホームページ： www.nanogap.es
活動領域： 注文に応じた水・非水媒体でのナノ材料分散工業生産
主要活動： 銀ナノ粒子とナノ繊維、酸化鉄ナノ粒子、金属原子量子クラスター
従業員数： 16人
設立： 2006年
担当者： Tatiana Lopez del Rio (タティアナ・ロペス・デル・リオ)
役職： 業務執行取締役
電話： (+34) 981 523 897
ファクス： (+34) 881 974 005
電子メール： tlopez@nanogap.es
この3年間に取得した特許数： 5
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 3



NANOTEC Electronica SL

住所： Ronda de Poniente 12, 2C 28760 Tres Cantos, Madrid (マドリッド・スペイン)
ホームページ： www.nanotec.es
活動領域： AFM/STM 研究・産業ツール
主要活動： Nanotec (ナノテック) は、原子間力顕微鏡 (AFM) および走査型トンネル顕微鏡 (STM) ツールの設計、開発、販売に関する専門知識を提供するテクノロジー企業です。多用途、強力、高品質の機器、また研究者の個々の必要に応じた機器によってナノテクノロジーを役立てることを目標にしています。ナノテックは、よく知られているデータ収集と画像処理用 WSxM ソフトウェアの開発および販売、また電子構造計算と第一原理分子動力学シミュレーション用の SIESTA コードを配布しています。
従業員数： 15人
売上高 (2012年)： 120万ユーロ
設立： 1998年
担当者： Adriana Gil (アドリアナ・ヒル)
役職： ゼネラルマネジャー
電話： (+34) 918 043 347
ファクス： (+34) 918 043 348
電子メール： adriana.gil@nanotec.es
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 3



Tecnan® S.L./ LUREDERRA

住所： Area Industrial Pergueta, Calle A N°1 31210 Los Arcos (ロスアルコス・スペイン)
ホームページ： www.tecnan-nanomat.es
活動領域： 産業用ナノ技術製品と研究技術開発
主要活動： ナノ粒子製造と最終ナノ製品
従業員数： 48人
売上高 (2008年)： 300万ユーロ
設立： 1999年
担当者： Claudio Fernandez Acevedo (クラウドディオ・フェルナンデス・アセベド)
役職： ゼネラルマネジャー
電話： (+34) 948 640 318
ファクス： (+34) 948 640 319
電子メール： claudio.fernandez@tecnan-nanomat.es
この3年間に取得した特許数： 4
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 16