

نشرة جمعية كلنا فلسطين

أيلول (سبتمبر) ٢٠٢٠، الإصدار : ٥٥



للسنة السادسة على التوالي: فلسطيني يفوز بجائزة مايكروسوفت للخبير الأكثر قيمة

في هذا الاصدار:

- 2 طالبات فلسطينيات يفُزن بمشروع لإحياء قرية فلسطينية.. في لندن
- 3 النقش على النحاس.. بين شغف العمل وروعة الفن
- 4 «وصلني معك» تطبيق يوفر الأموال على المسافرين في فلسطين
- 6 نور ولينا: طبيبتنا أسنان تنتجان سماداً صديقاً للبيئة ينافس على جائزة عالمية



شبكة العودة الإخبارية - منحت شركة مايكروسوفت العالمية الأمريكية الخبير والمستشار الدولي الفلسطيني وسيم عواد جائزة الخبير الأكثر قيمة، والتي يحصل عليها للسنة السادسة على التوالي.

ويأتي هذا الاختيار ضمن منافسة عالمية تمت فيها تصفية عشرات الآلاف من خبراء التكنولوجيا حول العالم. وتعتبر هذه الجائزة من أهم وأعلى الجوائز العالمية، والتي تتم فيها المنافسة بناءً على مجموعة معايير معقدة وصارمة، يتم خلالها التنافس بين أعلام التكنولوجيا حول العالم.

واستطاع عواد انتزاع اللقب والجائزة للسنة السادسة على التوالي رغم المنافسة الشرسة، ويعد هذا إنجازاً دولياً كبيراً للعقول والطاقات الفلسطينية في المحافل الدولية.

والدكتور عواد - فلسطيني الأصل- يعتبر من أهم المغتربين الفلسطينيين الذين حققوا إنجازات واسعة على عدة أصعدة في المجال العلمي التكنولوجي والابتكارات وتطوير الأعمال والاستراتيجيات في أوروبا والشرق الأوسط، وهو حاصل على



عدة براءات اختراع، وتم تصنيفه كواحد من أفضل ١٠ خبراء تكنولوجيا على مستوى الشرق الأوسط، بالإضافة إلى صفته استشاريا لكبرى الشركات في مجال الاستراتيجيات وتطوير الأعمال، وهو حاصل على أكثر من ٣٧ شهادة دولية مع مرتبة الشرف الأولى.

ومؤخراً تمت الاستعانة بالدكتور عواد للمساهمة ضمن فريق أوروبي متخصص بتطوير نظام متطور يهدف إلى تحديد شبكة المصابين بفيروس كوفيد-١٩ عبر استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.

وتمكن عواد من ابتكار نظام متطور باستخدام الذكاء الاصطناعي يستطيع اكتشاف وتحديد مدى التزام الأشخاص بمعايير الوقاية حسب بروتوكولات منظمة الصحة العالمية، وتم تركيب واختبار النظام لدى مجموعة من الأنظمة الحكومية والمؤسسات في أوروبا والشرق الأوسط، ويتم الآن التفاوض مع الدكتور عواد بهدف إتمام صفقة استحواذ النظام.

يشار إلى أن الدكتور عواد وضع شرطاً أساسياً في هذه الصفقة وهو أن يتم منح النظام مجاناً لدولة فلسطين. وبنى الدكتور عواد مجموعة ضخمة من الأنظمة المعقدة حول العالم، وحصل على عدة جوائز في مجال الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا الافتراضية والحوسبة السحابية واستراتيجيات الأعمال والتخطيط، وعلى درجة ١٤٦ في اختبار الذكاء العالمي IQ، حيث أن من يمتلكون هذا المستوى هم أقل من ١٪ من البشر حول العالم.

وساهم عواد في العديد من الأبحاث العلمية الدولية، وتمكّن من اكتشاف ثغرات أمنية خطيرة في الكثير من الأنظمة العالمية لمجموعة من الشركات الكبرى، عدا عن أنه يقود فريق التدخل السريع للمهام المعقدة حول العالم. كما شارك في الكثير من المنافسات العلمية الدولية كعضو ورئيس لجنة تحكيم، وتم اختياره وتكريمه كأفضل قائد ومدير لتطوير الأعمال الاستراتيجية في أوروبا.

المصدر: شبكة العودة الإخبارية

طالبات فلسطينيات يفزّن بمشروع لإحياء قرية فلسطينية.. في لندن



لا يعدم الفلسطيني وسيلةً للدفاع عن أرضه وإحياء قراها المهجّرة.. فمن العاصمة البريطانية لندن، فازت ثلاث طالبات فلسطينيات بالمركز الأول في مسابقة دولية حول أفضل تصميم لإعادة إعمار القرى الفلسطينية المدمرة، نظمتها هيئة أرض فلسطين.

وشاركت طالبات من الجامعة الإسلامية في غزة هن (مها منصور، وأسماء عبد المجيد السقا، وآلاء وائل حماد)، في المسابقة بمشروع إعادة إعمار قرية سحمانا المهجّرة.



واعتمدت الطالبات في فكرة مشروع إعادة إحياء قرية سحماتا على إيجاد حل يوازن ويجمع بين أحلام السكان في العيش بسحماتا وعدم الخروج منها، مع الأخذ بعين الاعتبار الواقع الموجود حالياً الذي لا يمكن تجاهله وهو القرية المدمرة والمستوطنتان المقامتان عليها، والمتطلبات التي تحتاجها القرية في المستقبل بعد عودة اللاجئين الفلسطينيين إليها.

المصدر: شبكة العودة الإخبارية

النقش على النحاس.. بين شغف العمل وروعة الفن



رؤى الكرمي- تلفزيون الفجر - لا يدري الإنسان أين تحط به رحال الحياة، فقد يرسم أحلاماً ويخوض تجارباً لكن يفاجئه الواقع بفرصٍ لم يكن يتخيلها من قبل، وهذا ما حصل مع ساجدة المر التي تبلغ من العمر سبعة وعشرين عاماً، حيث تخرجت من قسم الجرافيك ديزان في جامعة النجاح الوطنية، وسعت جاهدةً للحصول على وظيفة في مجال دراستها الجامعية، لكنها لم تتوفق في ذلك «بسبب الشروط التعجيزية التي يتم وضعها لمنتسب هذه الوظيفة» على حد تعبيرها.

استمرت الطالبة المر بالمضي قدماً في الحياة حتى بعد أن تزوجت وتحملت مسؤوليات عديدة، فلم تفقد الأمل وبقيت فكرة الحصول على الوظيفة حاضرة في ذهنها، كونها «تسعى إلى خلق إضافة جديدة في حياتها وصقل شخصيتها وأن تقوم بتكوين المزيد من العلاقات الإجتماعية». فتملك الوظيفة كان غاية بالنسبة لها لتحقيق جملة من الأهداف.

بداية نشأة المشروع

بدأت «المر» بالبحث المتواصل عن مجال تستطيع من خلالها فتح مشروع لطالما حلمت به بدلاً من الجلوس دون أي فرصة عمل وقالت خلال حديثها: «كانت الخيارات أمامي كثيرة من ضمنها التصوير والملابس والحلويات والتجميل، ولكن جميعها أصبحت متداولة بشكل كبير، وأنا أبحث عن فكرة أصيلة أنطلق منها». فشرعت بالتخطيط لفكرة إنتاج وصنع البراوير النحاسية استناداً لمساق كانت قد أخذته خلال مسيرتها الجامعية، يعتمد على القطع النحاسية وآلية الحفر والكتابة عليها. لكن كان من الهام بالنسبة لها أن تستشير من حولها فذكرت: «طرحت فكرة المشروع على زوجي ولقيت منه الدعم الكبير، فقامت بالبحث عن محلات بيع النحاس والمواد اللازمة للتعتيق ولكن كانت مقطوعة لأن الاحتلال لا يسمح بإدخال مثل هذه المواد، فاستطعت من خلال البدائل التي وجدتتها إنتاج البراوير ومن هنا كانت الانطلاقة لمشروع بعنوان «Sajeda Store».



مباشرة العمل

استخدمت «المهر» القطع النحاسية في إنتاجها للبراويز، حيث تقوم بإحراقها وتغيير لونها، وبعدها تأتي مرحلة حفر الجمل والكلمات بناءً على طلب الزبائن باستخدام آلة الحفر. ومن ثم عملت على تغليفها بأكياس خاصة بالمشروع لكي تقدم هذه المنتجات كهدية مميزة وحاضرة في كل منزل يهتم بهذا النوع من المنتجات. كما اعتمدت في تسويقها على منصات التواصل الاجتماعي التي تعتبر حاضنة الريادة والمشاريع الهادفة التي يلجأ إليها الكثير، فقامت بترويج منتجاتها من خلالها محققة إقبالاً ورواجاً واسعاً من قبل الناس.

بالرغم من العثرات والعقبات التي واجهتها إلا أن الإصرار على مواصلة العمل بهذا المشروع كان قرارها الثابت، فتمثل شعارها «عندما نفقد الأمل في تغيير الواقع يكون التحدي الأكبر هو قدرتنا على تغيير أنفسنا». بهذه الصورة تمثل ساجدة المر نموذجاً شبابياً يشجع على المثابرة والمداومة في تحدي الواقع والخروج عن المألوف في ظل قلة فرص العمل وإزدياد أعداد البطالة في المجتمع الفلسطيني.

المصدر: تلفزيون الفجر الجديد

«وصلني معك» تطبيق يوفر الأموال على المسافرين في فلسطين

نابلس (فلسطين) - أطلقت مرح أحمد وهي من سكان نابلس تطبيقاً يمكن تحميله على الهواتف الذكية، بهدف تسهيل تنقل المسافرين بين المدن الفلسطينية، في خطوة هي الأولى من نوعها لتعزيز التكافل الاجتماعي في البلاد.

وتقوم فكرة تطبيق «وصلني معك فلسطين»، على الربط بين مالكي المركبات الخاصة والمسافرين الراغبين بالتنقل بين القرى والمدن في مسعى لتقليل النفقات والأعباء على الجانبين، والتخفيف من مصاعب توفير المواصلات العامة.

ووفقاً لوكالة الأنباء الصينية (شينخوا)، قالت أحمد (٣٠ عاماً) إنها تعمل في جامعة «القدس» في مدينة رام الله ما يضطرها للتنقل يوميا وهو ما ألهمها فكرة توفير وسيلة للربط بين المسافرين.

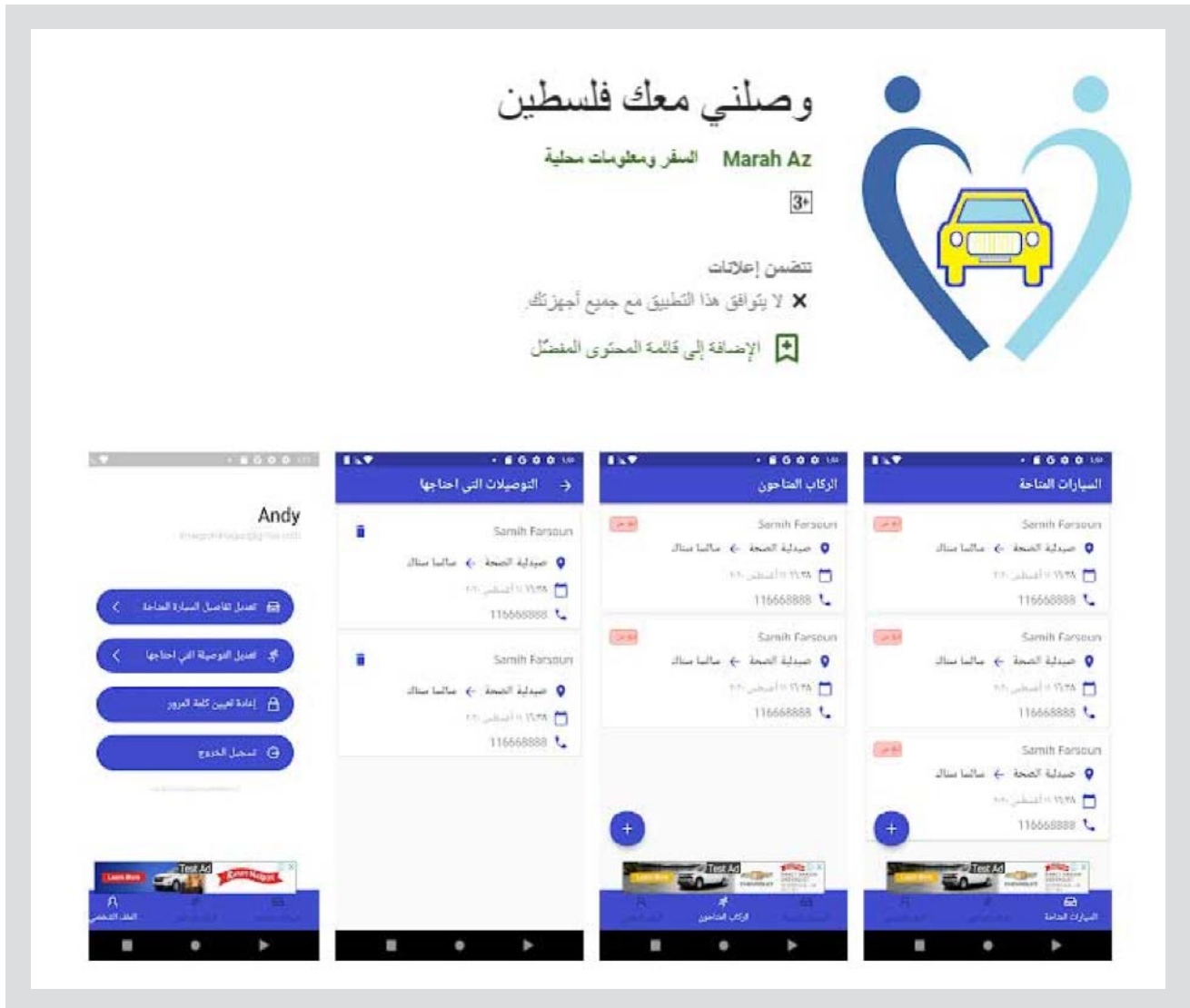
وأضافت أنها لاحظت خلال تنقلها معاناة بعض زملائها الذين يعيشون في قرى بعيدة عن مراكز المدن، حيث يتوجب عليهم التوجه إلى المدينة أولاً ومن ثم إلى مجمع الباصات للسفر إلى وجهتهم ومكان عملهم، ما يستغرق وقتاً وجهداً.

وأشارت إلى أن من يمتلكون مركبة خاصة في ظل الظروف الاقتصادية الصعبة يتكبدون مبالغ كبيرة كثمن للوقود. وكل ذلك دفعها إلى ربط الطرفين ببعضهما في مسعى لحل الإشكالية وتحقيق الإفادة لكليهما، بحيث يستعين الراكب بسيارة موظف

آخر ذاهب بنفس طريقه ليصل إلى عمله بطريقة أسرع وأقل تكلفة بينما يستعين مالك السيارة الخاصة بالراكب لإعانتته على المصروف اليومي للوقود.

وكانت باديات عندما لهذا المشروع إنشاء صفحة على موقع التواصل الاجتماعي لاستخدامها لغايات الربط بين الجانبين، إلا أن زيادة الأعضاء وكثرة استخدام الفكرة أصبح من الصعب متابعة المنشورات من قبل المهتمين، والحاجة إلى تنظيم أكثر، مما دعاها إلى إنشاء تطبيق بسيط لتسهيل العملية الذي يلقي رواجاً متزايداً بين شريحة واسعة من سكان الضفة الغربية».

المصدر: العرب



نور ولينا: طبيبتا أسنان تنتجان سماداً صديقاً للبيئة ينافس على جائزة عالمية



وطن- عبد الباسط خلف: انحازت طبيبتا الأسنان في الجامعة العربية الأمريكية «نور كمال ضبابات» و«لينا كمال زحايقة» إلى البيئة، فانخرطتا في منافسة Hult Prize، التي تعقد في أكثر من ١٥٠٠ جامعة حول العالم، ويشارك فيها أكثر من ٧٥٠٠٠ فريق جامعي.

اختارت الشابتان مشروعاً للأسمدة الصديقة للبيئة، حمل اسم «جرينرز»، وفيه شرعنا بإنتاج سماد عبر امتصاص ثاني أكسيد الكربون من الهواء الجوي، بواسطة تقنيات حديثة، إذ يذوب ثاني أكسيد الكربون في الماء متفاعلاً مع بعض المعادن لإنتاج العناصر الأساسية، التي تعتمد عليها التربة لكي تبقى خصبة، وغنية بعناصر المغنيسيوم، والكالسيوم، والبوتاسيوم.

منافسة دولية

تقيم ضبابات في طوباس، وتسكن زحايقة في القدس، وهما حديثتا التخرج، وعملتا على مبادرتهما من نهاية ٢٠١٩، وأطلقاها في مسابقة Hult Prize، التي تهدف إلى إيجاد مشاريع ريادية تحل مشكلات اجتماعية، وتقام في ١٢١ دولة.

تقول الشابتان أنهما وجدتا الكثير من التشجيع من المشرفين في جامعتهم، حتى وصلتا المرحلة ما قبل النهائية من بين ثلاثمائة ألف طالب حول العالم. فيما طبقتا التجارب على المشروع في مركز البحوث الزراعية التابع لوزارة الزراعة في قباطية.

لم يبتسم الحظ لطببتي الأسنان من أول مرة، فقد اخفقتا في الوصول لأعلى ست مبادرات؛ بسبب بعد تخصصهما عن عالم الريادة والأعمال، لكنهما كررتا المحاولة في التحدي الثاني، الذي عقد في مطلع آذار وبداية جائحة كورونا، وشاركتا في تدريب لمركز العمل التنموي/ معاً في ريادة الأعمال، وتطوير المشاريع الربحية وإدارتها لثلاثين ساعة،

ونجحنا في جولة المنافسة التي أهلت مشروعهما الوصول إلى لندن، وانتقلنا لإجراء تجارب عملية على التربة للتأكد من أن مبادرتهما قادرة بالفعل على إنتاج المعادن الضرورية للتربة، وهو ما تكرر في ثلاثة تجارب ناجحة، وهما تعدان العدة لتجربتين جديدتين قبل البدء بتسويق السماد.

حصلت الطبيبتان على شهادة في ريادة الأعمال، وشاركتا في المسابقة الدولية مرتين، ما منحهما الخبرة في التسويق وإدارة الأموال، وعملتا منذ البداية في مشروع يسعى إلى تقليل التلوث البيئي، ويكسبهما مهارات جديدة، ويوفر لهما فرصة عمل في سوق يعاني بطالة كبيرة.

بيئة وزراعة

ووفق نور ولينا، فإن الدافع للمبادرة «يرتبط بقطاع الزراعة الذي تعصف به تحديات عديدة تحيط بالفلاح الفلسطيني من كل جانب، ومحاولة لمساعدة المزارعين، والرغبة في المساهمة في حل الاحتباس الحراري الذي يهدد الأرض برمتها».

وأضافتا أن تفكيرهما بالبيئة وبالمزارعين وفي مشروع ريادي في وقت واحد، قادر على توفير حل عملي يخفف من تداعيات الاحتباس الحراري.



مركز حسيب الصباغ التابع للجامعة العربية الأمريكية، فيما وصف مدير المركز الوطني للأبحاث الزراعية مشروعها بأنه ابتكار رائع سيقود العالم لمكان أفضل.

وبحسب المبادرتين، فإنه لا يمكن اقناع المزارعين بالتخلي عن الأسمدة الكيماوية تمامًا في الوقت الحالي، ولكن يمكن دفعهم للحد من استخدامها، عبر توفير بديل بجودة عالية وسعر اقل ويصل إلى يد المزارع في وقت أسرع.

في لائحة أحلام نور ولينا؛ أهداف تأسيس شركة والوصول للأسواق الخارجية، وخطط لبيع ٨٥٠٠ منتج خلال الأربع سنوات القادمة، وتقليل نسبة ثاني أكسيد الكربون بنسبة ١٪ بحلول عام ٢٠٢٥، والعمل على تطوير قطاع الزراعة الفلسطيني، وإضافة عنصر النيتروجين للسماد.

تتمنى الطبيبتان الظفر بجائزة المسابقة الأولى، وقيمتها مليون دولار، وأن تدخل المؤسسة المنظمة للمنافسة في شراكة استثمارية معهما، وقد شاركهما في المنافسة هيثم شرباتي، زميلهما في كلية طب الأسنان، واستلم الإدارة المالية، وانضمت إليهما حديثًا تسنيم خمايسة، من تخصص الوسائط المتعددة، ومحمد عودة تخصص هندسة الحاسوب وتوليا التسويق والمبيعات.

طبيبتا الأسنان في الجامعة العربية الأمريكية في جنين «نور كمال ضبابات» و «لينا كمال زحايقة» انخرطتا في منافسة Hult Prize، التي تعقد في أكثر من ١٥٠٠ جامعة حول العالم، ويشارك فيها أكثر من ٧٥٠٠٠ فريق جامعي.

اختارت الشابتان مشروعًا للأسمدة صديقة للبيئة، حمل اسم «جرينز»، وفيه شرعتا بإنتاج سماد عبر امتصاص ثاني أكسيد الكربون من الهواء الجوي، بواسطة تقنيات حديثة، إذ يذوب ثاني أكسيد الكربون في الماء متفاعلا مع بعض المعادن لإنتاج العناصر الأساسية التي تعتمد عليها التربة لكي تبقى خصبة، وغنية بعناصر المغنيسيوم، والكالسيوم، والبوتاسيوم. (خاص بأفاق البيئة والتنمية)

المصدر: وكالة وطن للأنباء

وأوضحت ضبابات إن طبيعة طوباس والأغوار الشمالية المرتبطة بالزراعة، شجعتها على الاهتمام بقضايا بيئية وزراعية.

فيما أشارت زحايقة أن تجربتهما تهدف إلى «توفير حلّ للمشاكل الأساسية التي يواجهها المزارع الفلسطيني بالأسمدة»، إذ أن المبادرة ستوفر سمادًا بسعر أقل، بالتالي لن يعاني المزارعون من الأسعار الباهظة، كما أن كل المواد التي ستصنعان منها السماد متوفرة داخل الضفة الغربية، وستحل مشكلة الضوابط التي يضعها الاحتلال على استيراد الأسمدة، والتي تكلف قطاع الزراعة ما يقارب ١٤٠ ألف دولار سنويًا، وفق بعض التقديرات.

وتابعت زحايقة أن المبادرة ستوفر أسمدة تشابه في أثرها الأسمدة الكيماوية، لكنها في الوقت نفسه لا تتراكم في التربة وتتلفها، وتوفر ثمارًا صحية بعناصر كاملة على عكس ما تقدمه الأسمدة الكيماوية، ولا تسبب تلوث الماء والهواء، بل تساهم في امتصاص ثاني أكسيد الكربون، وتنظف الهواء، وستساهم في تقليل نحو ٩٠٠ طن سنويًا من إنتاج ثاني أكسيد الكربون.

عقبات وأحلام

وقالت المبادرتان إن جائحة «كورونا» وما تبعها من إغلاقات شكلت عقبة كبيرة، وخاصة أنهما ليستا من منطقة واحدة، وكان البحث عن مركز مناسب ومجاني لإجراء التجارب مسألة ليست هينة، حتى وجدتا الحلّ في وزارة الزراعة، بعد طلب مراكز خاصة مقابلًا ماديًا.

وتواجه نور ولينا تحديات اقتصادية لإنتاج كميات السماد الأولى، إذ أنهما تلجان لعائلتيهما للحصول على التمويل للبدء في تسويق المنتج الشهر القادم، والبدء في جمع نتائج تجريبه في المزارع، ثم مضاعفة الإنتاج.

وأفادت بأنهما وجدتا تشجيعًا كبيرًا من الأصدقاء والزملاء في الجامعة، فيما استغرب أهلها الفكرة، وطلبا منهما أول الأمر التفرغ للسنة الدراسية الأخيرة، ولكن عندما اجتازتا المرحلة الحاسمة من المسابقة مع ٣٤ فريقًا من بين ٣٠٠ ألف فريق عالمي؛ تغيرت وجهة نظر أهل كثيرًا. ولقيتا دعمًا كبيرًا من



جمعية كلنا لفلسطين

مبنى الإدارة العامة لمجموعة طلال أبوغزاله العالمية، ٤٦ شارع عبدالرحيم الواكد، الشميساني، عمان، الأردن
هاتف: ٥١٠٠٩٠٠ (٦-٩٦٢+)

Email: info@all4palestine.org |  All For Palestine

www.all4palestine.org

تم إعداد هذه النشرة من قبل جمعية كلنا لفلسطين

مبادرة كلنا لفلسطين:

هي إحدى المبادرات النوعية لسعادة الدكتور طلال أبوغزاله، الرئيس والمدير التنفيذي لمجموعة طلال أبوغزاله، وسعادة الدكتور صبري صيدم، وزير التربية والتعليم العالي الفلسطيني، تأسست بتاريخ ١٧ أيلول (سبتمبر) ٢٠١١ في العاصمة الفرنسية باريس - والتي تم تسجيلها لاحقاً في عمان - كجمعية غير ربحية وغير سياسية، تهدف إلى إلقاء الضوء على التأثير الذي أحدثه الفلسطينيون في الحضارة الإنسانية. وتعمل على توثيق وإبراز أسماء نخبة من الأعلام الفلسطينيين نساءً ورجالاً حول العالم ممن ساهموا بصورة أساسية، في التطور العلمي والثقافي والاقتصادي للبشرية. يمكن تصفح الموقع الخاص بالمبادرة من خلال الرابط التالي: <http://www.all4palestine.org>