



MILLENNIUM CHALLENGE ACCOUNT MOROCCO

وكالة حساب تحدي الألفية-المغرب

# REVUE DE PRESSE

**EDUCATION SECONDAIRE:  
LANCEMENT DE L'OPÉRATION D'ÉQUIPEMENT  
DES ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT  
EN MATERIEL DIDACTIQUE ET ROBOTIQUE  
MARRAKECH, LE 09 OCTOBRE 2020**

Map Marrakech

10-10-2020

www.mapmarrakech.ma

## EDUCATION SECONDAIRE: LANCEMENT DE L'OPÉRATION D'ÉQUIPEMENT DES ÉTABLISSEMENTS

<http://www.mapmarrakech.ma/fr/education-secondaire-lancement-de-loperation-dequipement-des-etablissements/>



Marrakech – La cérémonie de lancement de l'opération d'équipement en matériel didactique et robotique des 90 établissements d'enseignement bénéficiaires du projet « Education secondaire » au niveau des régions de Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceïma, a eu lieu vendredi depuis le lycée collégial Al Atlas à Marrakech.

Acquis dans le cadre du programme de coopération « Compact II », conclu entre le gouvernement du Maroc et celui des USA représenté par MCC, le matériel fourni, d'une valeur globale de près de 2,7 millions de dollars américains, permettra d'équiper les laboratoires des Sciences de la Vie et de la Terre (SVT), de Physique-Chimie (PC) et des Technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement (TICE), ainsi que les salles multimédia et les salles de cours.

Entamée au niveau de la Région Marrakech-Safi, cette opération d'équipement portera, dans un premier temps, sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique et de 40 packs robotiques d'expérimentation, dont chacun est composé de 3 robots et d'une mallette découverte contenant 20 modules complémentaires.

Ce matériel robotique, devant bénéficier annuellement à près de 17.000 élèves, est destiné exclusivement à 20 établissements de l'enseignement secondaire collégial répartis sur la préfecture de Marrakech et les provinces de Chichaoua, Essaouira et Safi.

La livraison de ce matériel robotique sera suivie, au mois de novembre prochain, par le lancement de l'opération de fourniture, de déploiement, d'installation et de mise en service d'équipements didactiques. Elle sera accompagnée par l'organisation de sessions de formation au profit de cadres pédagogiques pour assurer une utilisation optimale du matériel fourni.

« Ce projet vise à promouvoir des pratiques pédagogiques novatrices pour améliorer l'apprentissage des disciplines scientifiques et à renforcer les capacités d'innovation des élèves, notamment dans les domaines du coding et de la robotique », a souligné la Directrice Générale de l'Agence Millennium Challenge Account-Morocco (MCA-Morocco), Mme Malika Laâsri, dans une déclaration à la MAP en marge de cette cérémonie.

Tout en rappelant que l'acquisition et la livraison de ce matériel de pointe s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du modèle « Lycée Attahadi », principale composante du projet « Education Secondaire », Mme Laâsri a relevé que cette opération a également pour objectif de donner aux élèves un goût aux métiers de l'avenir et de contribuer à orienter leurs carrières à l'international.

De son côté, le Directeur résident de Millennium Challenge Corporation (MCC) au Maroc, M. Richard Gaynor, a exprimé la fierté de MCC de prendre part à ce projet « de grande envergure », qui constitue un « investissement dans un avenir partagé ».

Mettant en exergue la conformité de ce projet avec la stratégie nationale de l'enseignement et la stratégie de l'Académie Régionale de l'Éducation et de la Formation (AREF) de Marrakech-Safi, M. Gaynor a souligné que ce projet prévoit la formation des enseignants, l'investissement dans les infrastructures et la réhabilitation des établissements scolaires dans le cadre d'une approche participative impliquant toutes les parties prenantes.

Pour sa part, le Directeur de l'AREF de Marrakech-Safi, Ahmed Karimi, a indiqué que cette opération s'inscrit dans le cadre des efforts visant à accroître l'employabilité des jeunes en améliorant la qualité et la pertinence des apprentissages, l'équité d'accès et l'efficacité de l'enseignement secondaire.

« C'est également une occasion pour passer en revue le bilan des réalisations, les contraintes et les possibilités d'accélération de l'exécution du projet au niveau de la région, et de mesurer et évaluer sur le terrain, l'apport de l'amélioration de la gouvernance des établissements scolaires », a-t-il ajouté.

L'acquisition et la livraison de ce matériel de pointe, rappelle-t-on, s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du modèle « Lycée Attahadi » (Lycée du Défi), principale composante du projet « Education Secondaire », qui a pour objectif de rehausser l'efficacité et la performance des établissements scolaires et d'améliorer les apprentissages et les résultats scolaires des élèves.

Le déploiement du modèle « Lycée Attahadi » consiste à apporter un appui intégré aux établissements de l'enseignement secondaire cibles, portant sur le renforcement de leur autonomie administrative et financière, la promotion d'une pédagogie centrée sur l'élève et l'amélioration de l'environnement physique des apprentissages à travers des réhabilitations adéquates des infrastructures scolaires et la fourniture d'équipements nécessaires à l'innovation pédagogique.

A noter que le projet « Education secondaire », doté d'un budget de 111,4 millions de dollars américains, a pour objectifs d'améliorer la qualité et la pertinence des programmes de l'enseignement secondaire (collèges et lycées) et de garantir l'équité d'accès à cet enseignement.

Conçu en parfait alignement avec les dispositions de la loi-cadre n° 51.17, ce projet est mis en œuvre en étroite coopération avec le Département de l'Éducation Nationale et les AREF concernées.

Eco Actu

09-10-2020

www.ecoactu.ma

## MCC/MCA MOROCCO : LANCEMENT DE L'ÉQUIPEMENT EN MATÉRIEL DIDACTIQUE ET ROBOTIQUE DANS LE CADRE DU PROJET « EDUCATION SECONDAIRE »

<https://www.ecoactu.ma/mcc-mca-morocco-education-secondaire/>



La Directrice Générale de l'Agence Millennium Challenge Account–Morocco ([MCA-Morocco](#)), Malika Laâsri, le Directeur de l'Académie Régionale d'Éducation et de Formation (AREF) de Marrakech-Safi, Moulay Ahmed Karimi, et le Directeur résident de Millennium Challenge Corporation (MCC) au Maroc, Richard Gaynor, ont présidé, ce vendredi 9 octobre 2020 au lycée collégial Al Atlas à Marrakech, le lancement de l'opération d'équipement en matériel didactique et robotique des 90 établissements d'enseignement bénéficiaires du projet « **Education secondaire** » au niveau des Régions Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceïma.

Acquis dans le cadre du programme de coopération « Compact II », conclu entre le gouvernement du Royaume du Maroc et le gouvernement des Etats-Unis d'Amérique, représenté par MCC, le [matériel](#) fourni, **d'une valeur**

**globale de près de 2,7 millions de dollars américains**, permettra d'équiper les laboratoires des Sciences de la vie et de la terre (SVT), de Physique-chimie (PC) et des Technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement (TICE), ainsi que les salles multimédia et les salles de cours.

Ce matériel vise à promouvoir des pratiques pédagogiques novatrices pour améliorer l'apprentissage des disciplines scientifiques susmentionnées et à renforcer les capacités d'innovation des élèves, notamment dans les domaines du coding et de la robotique.

Entamée au niveau de la Région Marrakech-Safi, l'opération d'équipement portera dans un premier temps sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique et de 40 packs robotiques d'expérimentation, dont chacun est composé de 3 robots et d'une mallette découverte contenant 20 modules complémentaires. Ce matériel robotique, devant bénéficier annuellement à près de 17.000 élèves, est destiné exclusivement à 19 établissements de l'enseignement secondaire collégial répartis sur la Préfecture de Marrakech et les Provinces de Chichaoua, Essaouira et Safi.

La livraison de ce matériel robotique sera suivie, au mois de novembre 2020, par le lancement de l'opération de fourniture, de déploiement, d'installation et de mise en service d'équipements didactiques. Elle sera accompagnée, par ailleurs, par l'organisation de sessions de formation au profit de cadres pédagogiques pour assurer une utilisation optimale du matériel fourni.

L'acquisition et la livraison de ce matériel de pointe s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du modèle « Lycée Attahadi », principale composante du projet « Education Secondaire », ayant pour objectif de rehausser l'efficacité et la performance des établissements scolaires et d'améliorer les apprentissages et les résultats scolaires des élèves.

Le déploiement du modèle « Lycée Attahadi » consiste à apporter un appui intégré aux établissements de l'enseignement secondaire cibles, portant sur le renforcement de leur autonomie administrative et financière, la promotion d'une pédagogie centrée sur l'élève et l'amélioration de l'environnement physique des apprentissages à travers des réhabilitations adéquates des infrastructures scolaires et la fourniture d'équipements nécessaires à l'innovation pédagogique.

Pour rappel, le projet « Education secondaire », doté d'un budget de 111,4 millions de dollars américains, a pour objectifs d'améliorer la qualité et la pertinence des programmes de l'enseignement secondaire (collèges et lycées) et de garantir l'équité d'accès à cet enseignement. Conçu en parfait alignement avec les dispositions de la loi-cadre n° 51.17, ce projet est mis en œuvre en étroite coopération avec le Département de l'Education Nationale et les AREF concernées.

ALM

09-10-2020

www.aujourdhui.ma

## PROJET « EDUCATION SECONDAIRE » : 2,7 MILLIONS USD DE MATÉRIELS OCTROYÉS AUX ÉCOLES BÉNÉFICIAIRES

<https://aujourdhui.ma/high-tech/projet-education-secondaire-27-millions-usd-de-materiels-octroyes-aux-ecoles-beneficiaires>

<https://www.maghress.com/fr/aujourdhui/357510>



Une opération d'équipement en matériel didactique et robotique auprès de 90 établissements scolaires a été lancée le 9 octobre 2020 à Marrakech.

C'est ce qu'a annoncé l'agence Millenium Challenge-Account-Morocco. Ces écoles sont bénéficiaires du projet « Education Secondaire » au niveau des régions Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceima dans le cadre du programme de coopération « Compact II » conclu entre le Gouvernement du Maroc et le Gouvernement des Etats Unis d'Amérique, représenté par Millennium Challenge Corporation.



Le matériel fourni est d'une valeur globale de près de 2,7 millions USD. Lancée au niveau de la Région Marrakech-Safi, l'opération d'équipement portera dans un premier temps sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique d'expérimentation. Ainsi, ce matériel technologique devra bénéficier annuellement à environ 17.000 élèves. Il est destiné à 20 établissements répartis sur la préfecture de Marrakech et les provinces de Chichaoua, Essaouira et Safi.



La Press

09-10-2020

www.lapress.ma

## PROJET « EDUCATION SECONDAIRE » : 2,7 MILLIONS USD DE MATÉRIELS OCTROYÉS AUX ÉCOLES BÉNÉFICIAIRES

<https://www.lapress.ma/projet-education-secondaire-27-millions-usd-de-materiels-octroyes-aux-ecoles-beneficiaires/>



**Une opération d'équipement en matériel didactique et robotique auprès de 90 établissements scolaires a été lancée le 9 octobre 2020 à Marrakech.**

C'est ce qu'a annoncé l'agence Millenium Challenge-Account-Morocco. Ces écoles sont bénéficiaires du projet « Education Secondaire » au niveau des régions Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceima dans le cadre du programme de coopération « Compact II » conclu entre le Gouvernement du Maroc et le Gouvernement des Etats Unis d'Amérique, représenté par Millennium Challenge Corporation.





Le matériel fourni est d'une valeur globale de près de 2,7 millions USD. Lancée au niveau de la Région Marrakech-Safi, l'opération d'équipement portera dans un premier temps sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique d'expérimentation. Ainsi, ce matériel technologique devra bénéficier annuellement à environ 17.000 élèves. Il est destiné à 20 établissements répartis sur la préfecture de Marrakech et les provinces de Chichaoua, Essaouira et Safi.



L'Initiative

10-10-2020

www.linitiative.ca

## EDUCATION SECONDAIRE: LANCEMENT DE L'OPÉRATION D'ÉQUIPEMENT DES ÉTABLISSEMENTS

<https://linitiative.ca/International/education-secontaire-lancement-de-loperation-dequipement-des-etablissements/>

Marrakech – La cérémonie de lancement de l'opération d'équipement en matériel didactique et robotique des 90 établissements d'enseignement bénéficiaires du projet « Education secondaire » au niveau des régions de Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceïma, a eu lieu vendredi depuis le lycée collégial Al Atlas à Marrakech.

Acquis dans le cadre du programme de coopération « Compact II », conclu entre le gouvernement du Maroc et celui des USA représenté par MCC, le matériel fourni, d'une valeur globale de près de 2,7 millions de dollars américains, permettra d'équiper les laboratoires des Sciences de la Vie et de la Terre (SVT), de Physique-Chimie (PC) et des Technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement (TICE), ainsi que les salles multimédia et les salles de cours.

Entamée au niveau de la Région Marrakech-Safi, cette opération d'équipement portera, dans un premier temps, sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique et de 40 packs robotiques d'expérimentation, dont chacun est composé de 3 robots et d'une mallette découverte contenant 20 modules complémentaires.

Ce matériel robotique, devant bénéficier annuellement à près de 17.000 élèves, est destiné exclusivement à 20 établissements de l'enseignement secondaire collégial répartis sur la préfecture de Marrakech et les provinces de Chichaoua, Essaouira et Safi.

La livraison de ce matériel robotique sera suivie, au mois de novembre prochain, par le lancement de l'opération de fourniture, de déploiement, d'installation et de mise en service d'équipements didactiques. Elle sera accompagnée par l'organisation de sessions de formation au profit de cadres pédagogiques pour assurer une utilisation optimale du matériel fourni.

« Ce projet vise à promouvoir des pratiques pédagogiques novatrices pour améliorer l'apprentissage des disciplines scientifiques et à renforcer les capacités d'innovation des élèves, notamment dans les domaines du coding et de la robotique », a souligné la Directrice Générale de l'Agence Millennium Challenge Account-Morocco (MCA-Morocco), Mme Malika Laâsri, dans une déclaration à la MAP en marge de cette cérémonie.

Tout en rappelant que l'acquisition et la livraison de ce matériel de pointe s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du modèle « Lycée Attahadi », principale composante du projet « Education Secondaire », Mme Laâsri a relevé que cette opération a également pour objectif de donner aux élèves un goût aux métiers de l'avenir et de contribuer à orienter leurs carrières à l'international.

De son côté, le Directeur résident de Millennium Challenge Corporation (MCC) au Maroc, M. Richard Gaynor, a exprimé la fierté de MCC de prendre part à ce projet « de grande envergure », qui constitue un « investissement dans un avenir partagé ».

Mettant en exergue la conformité de ce projet avec la stratégie nationale de l'enseignement et la stratégie de l'Académie Régionale de l'Éducation et de la Formation (AREF) de Marrakech-Safi, M. Gaynor a souligné que ce projet prévoit la formation des enseignants, l'investissement dans les infrastructures et la réhabilitation des établissements scolaires dans le cadre d'une approche participative impliquant toutes les parties prenantes.

Pour sa part, le Directeur de l'AREF de Marrakech-Safi, Ahmed Karimi, a indiqué que cette opération s'inscrit dans le cadre des efforts visant à accroître l'employabilité des jeunes en améliorant la qualité et la pertinence des apprentissages, l'équité d'accès et l'efficacité de l'enseignement secondaire.

« C'est également une occasion pour passer en revue le bilan des réalisations, les contraintes et les possibilités d'accélération de l'exécution du projet au niveau de la région, et de mesurer et évaluer sur le terrain, l'apport de l'amélioration de la gouvernance des établissements scolaires », a-t-il ajouté.

L'acquisition et la livraison de ce matériel de pointe, rappelle-t-on, s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du modèle « Lycée Attahadi » (Lycée du Défi), principale composante du projet « Education Secondaire », qui a pour objectif de rehausser l'efficacité et la performance des établissements scolaires et d'améliorer les apprentissages et les résultats scolaires des élèves.

Le déploiement du modèle « Lycée Attahadi » consiste à apporter un appui intégré aux établissements de l'enseignement secondaire cibles, portant sur le renforcement de leur autonomie administrative et financière, la promotion d'une pédagogie centrée sur l'élève et l'amélioration de l'environnement physique des apprentissages à travers des réhabilitations adéquates des infrastructures scolaires et la fourniture d'équipements nécessaires à l'innovation pédagogique.

A noter que le projet « Education secondaire », doté d'un budget de 111,4 millions de dollars américains, a pour objectifs d'améliorer la qualité et la pertinence des programmes de l'enseignement secondaire (collèges et lycées) et de garantir l'équité d'accès à cet enseignement.

Conçu en parfait alignement avec les dispositions de la loi-cadre n° 51.17, ce projet est mis en œuvre en étroite coopération avec le Département de l'Éducation Nationale et les AREF concernées.

Algerie 9

09-10-2020

www.algerie9.com

## PROJET « EDUCATION SECONDAIRE » : 2,7 MILLIONS USD DE MATÉRIELS OCTROYÉS AUX ÉCOLES BÉNÉFICIAIRES

<https://algerie9.com/projet-education-secondaire-27-millions-usd-de-materiels-octroyes-aux-ecoles-beneficiaires>



**Une opération d'équipement en matériel didactique et robotique auprès de 90 établissements scolaires a été lancée le 9 octobre 2020 à Marrakech.**

C'est ce qu'a annoncé l'agence Millennium Challenge-Account-Morocco. Ces écoles sont bénéficiaires du projet « Education Secondaire » au niveau des régions Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceima dans le cadre du programme de coopération « Compact II » conclu entre le Gouvernement du Maroc et le Gouvernement des Etats Unis d'Amérique, représenté par Millennium Challenge Corporation.

Le matériel fourni est d'une valeur globale de près de 2,7 millions USD. Lancée au niveau de la Région Marrakech-Safi, l'opération d'équipement portera dans un premier temps sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique d'expérimentation. Ainsi, ce matériel technologique devra bénéficier annuellement à environ 17.000 élèves. Il est destiné à 20 établissements répartis sur la préfecture de Marrakech et les provinces de Chichaoua, Essaouira et Safi.

---

Map Marrakech

13-10-2020

www.mapmarrakech.ma

---

## REVUE DE PRESSE QUOTIDIENNE DU MARDI 13 OCTOBRE

<https://www.laverite.ma/revue-de-presse-quotidienne-du-mardi-13-octobre/>

Lancement du Projet « Education secondaire » dans 3 régions du Royaume. La cérémonie de lancement de l'opération d'équipement en matériel didactique et robotique des 90 établissements d'enseignement bénéficiaires du projet « Education secondaire » au niveau des régions de Marrakech-Safi, Fès-Meknès et Tanger-Tétouan-Al Hoceïma, a eu lieu vendredi depuis le lycée collégial Al Atlas à Marrakech.

Acquis dans le cadre du programme de coopération « Compact II », conclu entre le gouvernement du Maroc et celui des USA représenté par MCC, le matériel fourni, d'une valeur globale de près de 2,7 millions de dollars américains, permettra d'équiper les laboratoires des Sciences de la Vie et de la Terre (SVT), de Physique-Chimie (PC) et des Technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement (TICE), ainsi que les salles multimédia et les salles de cours.

Entamée au niveau de la Région Marrakech-Safi, cette opération d'équipement portera, dans un premier temps, sur la fourniture de 200 kits ARDUINO de commande numérique et robotique et de 40 packs robotiques d'expérimentation, dont chacun est composé de 3 robots et d'une mallette découverte contenant 20 modules complémentaires.

---

Africain

09-10-2020

[www.africain.info](http://www.africain.info)

---

## PROJET « EDUCATION SECONDAIRE » : 2,7 MILLIONS USD DE MATÉRIELS OCTROYÉS AUX ÉCOLES BÉNÉFICIAIRES

<http://www.africain.info/news=5297424>

Une opération d'équipement en matériel didactique et robotique auprès de 90 établissements scolaires a été lancée le 9 octobre 2020 à Marrakech. C'est ce qu'a annoncé l'agence Millenium Challenge-Account-Morocco. Ces écoles sont bénéficiaires du projet « Education Secondaire » au niveau des régions (...)



MILLENNIUM CHALLENGE ACCOUNT MOROCCO

وكالة حساب تحدي الألفية-المغرب

# قراءة في الصحف

Map Marrakech

10-10-2020

www.mapmarrakech.ma

## التعليم الثانوي: إعطاء انطلاقة تجهيز المؤسسات المدرسية

<http://www.mapmarrakech.ma>



مراكش - تم، اليوم الجمعة بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) (المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستتم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبية تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وأسفي.



وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات."

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا إلى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك."

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، يسعى إلى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الأطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، مولاي أحمد الكريمي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، والوصول إلى التعليم الثانوي وفعالته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والاكراهات وكذا إمكانات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكامه المدارس الثانوية.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

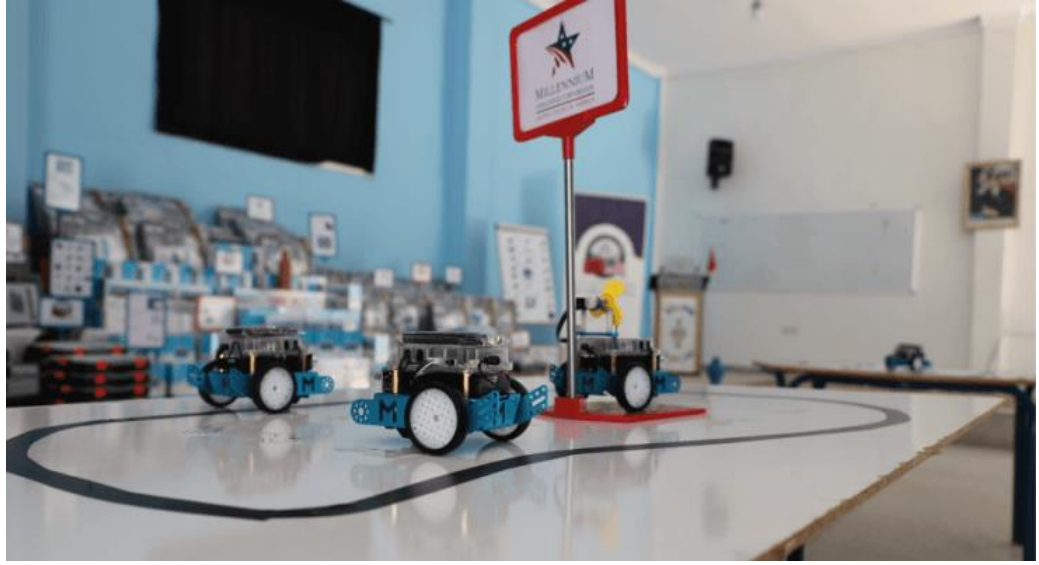
وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

يشار إلى أن مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، يهدف إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم.

ويتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في توافق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.

## إعطاء انطلاقة تجهيز مؤسسات تعليمية بمعدات ديداكتيكية وروبوتات بمراكش

<https://kech24.com>



تم، اليوم الجمعة بثنائية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أرديينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبيبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وآسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات."

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا إلى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك."

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، يسعى إلى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الأطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، مولاي أحمد الكريمي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، و الوصول إلى التعليم الثانوي وفعالته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والاكراهات وكذا إمكانيات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكمة المدارس الثانوية.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

يشار إلى أن مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، يهدف إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم.

وتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في توافق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.

Marrakech 7

09-10-2020

www.marrakech7.com

## من ثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش.. إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية

<http://marrakech7.com/2020/10/09/71080/>

تم، اليوم الجمعة بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

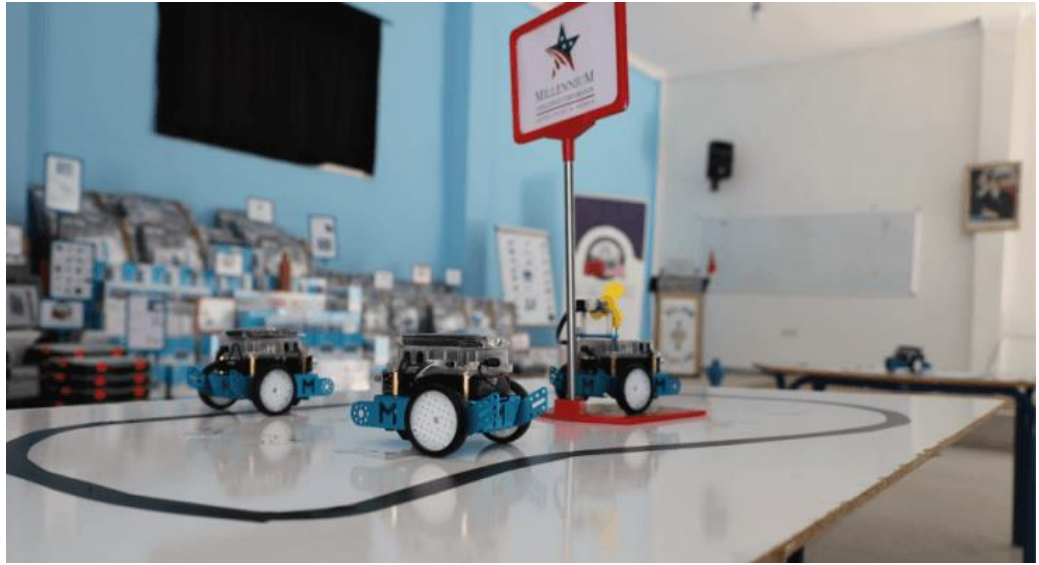
وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقيبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وأسفي.

ويعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

## إعطاء انطلاقة تجهيز مؤسسات تعليمية بمعدات ديداكتيكية وروبوتات بمراكش

<https://www.kech365.com/?p=174414>



تم، اليوم الجمعة بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقيبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وآسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات."

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا إلى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك."

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، يسعى إلى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الأطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، مولاي أحمد الكريبي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، والوصول إلى التعليم الثانوي وفعاليته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والاكراهات وكذا إمكانيات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكامه المدارس الثانوية.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

يشار إلى أن مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، يهدف إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم.

وتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في توافق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.

## بدعم أمريكي.. توزيع معدات لتجهيز مختبرات 90 مؤسسة تعليمية بثلاثة جهات

<https://al3omk.com/588931.html>

<https://indexpress.ma/>

احتضنت ثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، أمس الجمعة، حفل توزيع معدات ديداكتيكية وروبوتات على 90 مؤسسة تعليمية تمثل ثلاث جهات مغربية، في إطار مشروع تعاون بين الحكومة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية ممثلة في هيئة "تحدي الألفية".

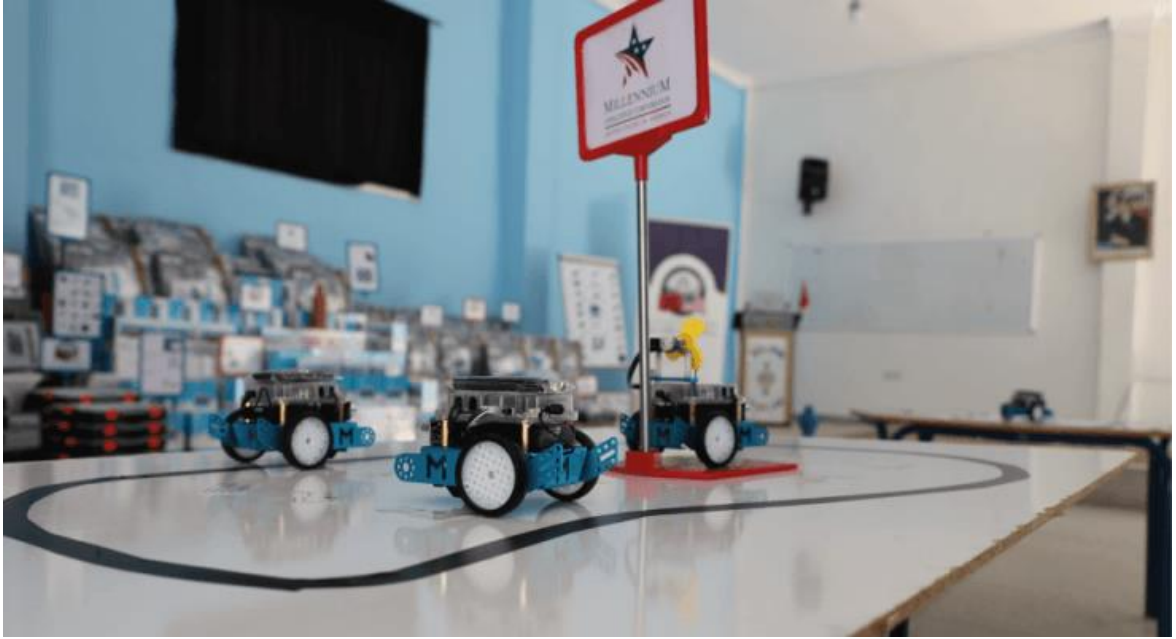
وتتوزع المؤسسات المستفيدة من الدعم الذي خصص له غلاف مالي يناهز 2,7 مليون دولار، على كل من جهات، مراكش آسفي، وفاس مكناس، وطنجة تطوان الحسيمة. وستخصص التجهيزات والمعدات المسلمة للمؤسسات التعليمية من أجل تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

كما تهدف المبادرة إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات. وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقها على مستوى جهة مراكش آسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وآسفي. وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

## إعطاء انطلاقة تجهيز المؤسسات التعليمية المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" بمعدات ديداكتيكية بمراكش

<https://flashinfo24.ma>



تم، اليوم الجمعة بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-آسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستتم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-آسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبية تحتوي على 20 وحدة تكميلية.



وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وآسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات."

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا إلى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك."

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، يسعى إلى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الأطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، مولاي أحمد الكريمي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، والوصول إلى التعليم الثانوي وفعاليته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والاكراهات وكذا إمكانيات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكمة المدارس الثانوية.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

يشار إلى أن مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، يهدف إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم.

وتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في توافق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.

Kl youm

10-10-2020

www.klyoum.com

## بدعم أمريكي.. توزيع معدات لتجهيز مختبرات 90 مؤسسة تعليمية بثلاثة جهات

<https://www.klyoum.com/>

احتضنت ثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، أمس الجمعة، حفل توزيع معدات ديداكتيكية وروبوتات على 90 مؤسسة تعليمية تمثل ثلاث جهات مغربية، في إطار مشروع تعاون بين الحكومة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية ممثلة في هيئة 'تحدي الألفية'.

وتتوزع المؤسسات المستفيدة من الدعم الذي خصص له غلاف مالي يناهز 2,7 مليون دولار، على كل من جهات مراكش أسفي، وفاس مكناس، وطنجة تطوان الحسيمة.

وستخصص التجهيزات والمعدات المسلمة للمؤسسات التعليمية من أجل تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

كما تهدف المبادرة إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقها على مستوى جهة مراكش أسفي، تسليم 200 جهاز 'أردوينو' ARDUINO للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وأسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

## انطلاق تجهيز مؤسسات تعليمية بمعدات ديداكتيكية وروبوتات

<http://bayanealyaoume.press.ma/>



ترأست المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية-المغرب، مليكة العسري، ومدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، مولاي أحمد الكريمي، والمدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غابنور، يوم الجمعة 09 أكتوبر 2020، بالثانوية الإعدادية الأطلس بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-آسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار أمريكي في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض (SVT) والفيزياء والكيمياء (PC) وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم (TICE)، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية. وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية المذكورة أعلاه، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستهم عملية التجهيز هاته، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-آسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو" ARDUINO للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبة تحتوي

على 20 وحدة تكميلية. وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17.000 تلميذا وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وأسفي..

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعلّمات والنتائج الدراسية للتلاميذ. وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد مناهج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعلّمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

للتذكير، يهدف مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم. ويتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في اتساق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.

## مراكش.. بدء تجهيز المؤسسات التعليمية المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" بمعدات ديداكتيكية

<https://www.mamlakapress.com/>



تم، الجمعة بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو ARDUINO" للتحكم الرقمي والروبوت و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقيبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وأسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات".

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا إلى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك".

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-أسفي، يسعى إلى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الأطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-أسفي، مولاي أحمد الكريمي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، والوصول إلى التعليم الثانوي وفعاليته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والأكراهات وكذا إمكانيات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكامه المدارس الثانوية.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

## مراكش.. إطلاق تجهيز المؤسسات التعليمية المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" بمعدات ديداكتيكية

<http://www.jihatnews.ma/societe/12977.html>

أعطيت، أمس الجمعة (09 أكتوبر 2020)، بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستتم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو" ARDUINO للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وأسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات".

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج " ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا الى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك".

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-أسفي، يسعى الى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الاطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-أسفي، مولاي أحمد الكريمي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، والوصول إلى التعليم الثانوي وفعالته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والاكراهات، وكذا إمكانيات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكامه المدارس الثانوية".

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

يشار الى أن مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، يهدف إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم.

ويتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في توافق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.



## مؤسسات تعليمية تتسلم "معدات ديداكتيكية وروبوتات" في إطار مشروع "التعليم الثانوي" ..

<http://howiyapress.com/>



تم إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-آسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية إجمالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

ووفق ما أوردته "ماروك لو جور"، فإن هذه المعدات تهدف إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستهم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-آسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو" ARDUINO للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقيبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

## مشروع التعليم الثانوي...تسلم معدات وروبوتات لـ 90 مؤسسة بجهات مراكش وفاس وطنجة

<https://www.tarbiyamaroc.net/2020/10/90.html>



تم يوم الجمعة 10 أكتوبر الجاري بثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، إعطاء الانطلاقة لعملية تسليم معدات ديداكتيكية وروبوتات للمؤسسات المدرسية التسعين (90) المستفيدة من مشروع "التعليم الثانوي" على مستوى جهات مراكش-أسفي وفاس-مكناس وطنجة-تطوان-الحسيمة.

وستمكن هذه المعدات، التي تم اقتناؤها بقيمة مالية تناهز 2,7 مليون دولار في إطار برنامج التعاون "الميثاق الثاني"، الموقع بين حكومة المملكة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية، ممثلة بهيئة تحدي الألفية، من تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

وتهدف هذه المعدات إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، وتقوية قدرات التلاميذ والتلميذات على الابتكار، خاصة في مجالي البرمجة والروبوتات.

وستتم عملية التجهيز، التي أعطيت انطلاقتها على مستوى جهة مراكش-أسفي، تسليم 200 جهاز "أردوينو" ARDUINO للتحكم الرقمي والروبوتي و40 باقة روبوتية تجريبية، تتكون كل واحدة منها من 3 روبوتات وحقبة تحتوي على 20 وحدة تكميلية.

وتخصص هذه المعدات، التي سيستفيد منها سنويا 17 ألف تلميذ وتلميذة، حصريا لـ 20 مؤسسة للتعليم الثانوي الإعدادي موزعة على عمالة مراكش وأقاليم شيشاوة والصويرة وآسفي.

وبعد تسليم هذه المعدات الروبوتية، يرتقب أن يشهد شهر نونبر 2020 انطلاق عملية توريد وتوزيع وتركيب وتشغيل معدات ديداكتيكية، على أن يتم مواكبة هذه العملية بتنظيم دورات تكوينية لفائدة أطر تربوية لضمان استخدام أمثل للمعدات المسلمة.

وفي هذا الصدد، أكدت المديرية العامة لوكالة حساب تحدي الألفية بالمغرب، مليكة العسري، في تصريح لوكالة المغرب العربي للأنباء، أن "هذا المشروع يهدف إلى تعزيز ممارسات التدريس المبتكرة لتحسين تعلم التخصصات العلمية وتقوية القدرات الابتكارية للتلاميذ، خاصة في مجالات البرمجة والروبوتات."

وأشارت إلى أن اقتناء وتسليم هذه المعدات المتطورة يدخل في إطار تنفيذ نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، موضحة أن هذه العملية تهدف أيضا إلى منح التلاميذ الرغبة في مهن المستقبل والمساعدة في توجيه حياتهم المهنية على المستوى الدولي.

من جانبه، أعرب المدير المقيم لهيئة تحدي الألفية بالمغرب، ريشار غاينور في تصريح مماثل، عن اعتزاز مؤسسة تحدي الألفية بالمشاركة في هذا المشروع "الكبير" الذي يشكل "استثمارا في مستقبل مشترك."

وقال غاينور أن هذا المشروع الذي يتوافق مع استراتيجية التعليم الوطنية والأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، يسعى إلى تكوين المعلمين والاستثمار في البنية التحتية وإعادة تأهيل المدارس في إطار نهج تشاركي يشمل جميع الأطراف المعنية.

من جانبه، قال مدير الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لمراكش-آسفي، مولاي أحمد الكريحي، إن هذه العملية تأتي في إطار الجهود المبذولة لزيادة فرص العمل للشباب من خلال تحسين جودة التعلم وأهميته، والوصول إلى التعليم الثانوي وفعالته.

كما أنها فرصة لاستعراض نتائج الإنجازات والاكراهات وكذا إمكانيات الإسراع في تنفيذ المشروع على المستوى الجهوي، فضلا عن تقييم مساهمة المشروع على أرض الواقع، وتحسين حكمة المدارس الثانوية.

ويندرج اقتناء وتسليم هذه المعدات في إطار تنزيل نموذج "ثانوية التحدي"، المكون الرئيسي لمشروع "التعليم الثانوي"، الذي يهدف إلى الرفع من فعالية وأداء المؤسسات التعليمية وتجويد التعليمات والنتائج الدراسية للتلاميذ.

وتحظى المؤسسات التعليمية المستفيدة من تنزيل هذا النموذج من دعم مندمج يهتم تعزيز استقلاليتها الإدارية والمالية، وتشجيع اعتماد منهاج تربوي يتمحور حول التلميذ، وتحسين المحيط المادي للتعليمات بفضل إعادة تأهيل البنيات التحتية المدرسية وتوفير التجهيزات الضرورية للابتكار البيداغوجي.

يشار إلى أن مشروع "التعليم الثانوي"، الذي خصص له غلاف مالي قدره 111,4 مليون دولار، يهدف إلى تحسين جودة وملاءمة برامج التعليم الثانوي (الإعدادي والتأهيلي) وضمان الولوج المتكافئ إلى هذا التعليم.

وتم تنزيل هذا المشروع، الذي تمت بلورته في توافق تام مع الرؤية الاستراتيجية 2015-2030 لإصلاح منظومة التربية والتكوين، بتعاون وثيق مع قطاع التربية الوطنية والأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين المعنية.

Nabd

10-10-2020

www.nabd.com

## بدعم أمريكي.. توزيع معدات لتجهيز مختبرات 90 مؤسسة تعليمية بثلاثة جهات

<https://nabd.com/>



احتضنت ثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، أمس الجمعة، حفل توزيع معدات ديداكتيكية وروبوتات على 90 مؤسسة تعليمية تمثل ثلاث جهات مغربية، في إطار مشروع تعاون بين الحكومة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية ممثلة في هيئة "تحدي الألفية".

وتتوزع المؤسسات المستفيدة من الدعم الذي خصص له غلاف مالي يناهز 2,7 مليون دولار، على كل من جهات، مراكش آسفي، وفاس مكناس، وطنجة تطوان الحسيمة.

وستخصص التجهيزات والمعدات المسلمة للمؤسسات التعليمية من أجل تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية.

كما تهدف المبادرة إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية، .....

Morocco Shafaqna

10-10-2020

www.morocco.shafaqna.com

## بدعم أمريكي.. توزيع معدات لتجهيز مختبرات 90 مؤسسة تعليمية بثلاثة جهات احتضنت ثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، أمس الجمعة، حفل توزيع معدات ديداكتيكية

<https://morocco.shafaqna.com/AR/AL/2220817>



احتضنت ثانوية الأطلس الإعدادية بمراكش، أمس الجمعة، حفل توزيع معدات ديداكتيكية وروبوتات على 90 مؤسسة تعليمية تمثل ثلاث جهات مغربية، في إطار مشروع تعاون بين الحكومة المغربية وحكومة الولايات المتحدة الأمريكية ممثلة في هيئة "تحدي الألفية"

وتتوزع المؤسسات المستفيدة من الدعم الذي خصص له غلاف مالي يناهز 2,7 مليون دولار، على كل من جهات، مراكش آسفي، وفاس مكناس، وطنجة تطوان الحسيمة

وستخصص التجهيزات والمعدات المسلمة للمؤسسات التعليمية من أجل تجهيز مختبرات علوم الحياة والأرض والفيزياء والكيمياء وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الموجهة للتعليم، بالإضافة إلى القاعات متعددة الوسائط والفصول الدراسية

كما تهدف المبادرة إلى تشجيع ممارسات تربوية مبتكرة لتجويد تعليم المواد العلمية.. ....