

# ورش تعليمية ترفيهية



إعداد وتقديم

إدارة البرامج وشئون الأسر

جمعية أيتام الجبيل

11 - 6 - 2023



# ورش تعليمية ترفيهية



في إطار برامجها التنموية.. أقامت جمعية أيتام الجبيل بدعم من المجدوعي الخيرية برنامج ورش تعليمية ترفيهية الذي ينظمه مركز توج للتدريب لمستفيدي الجمعية.

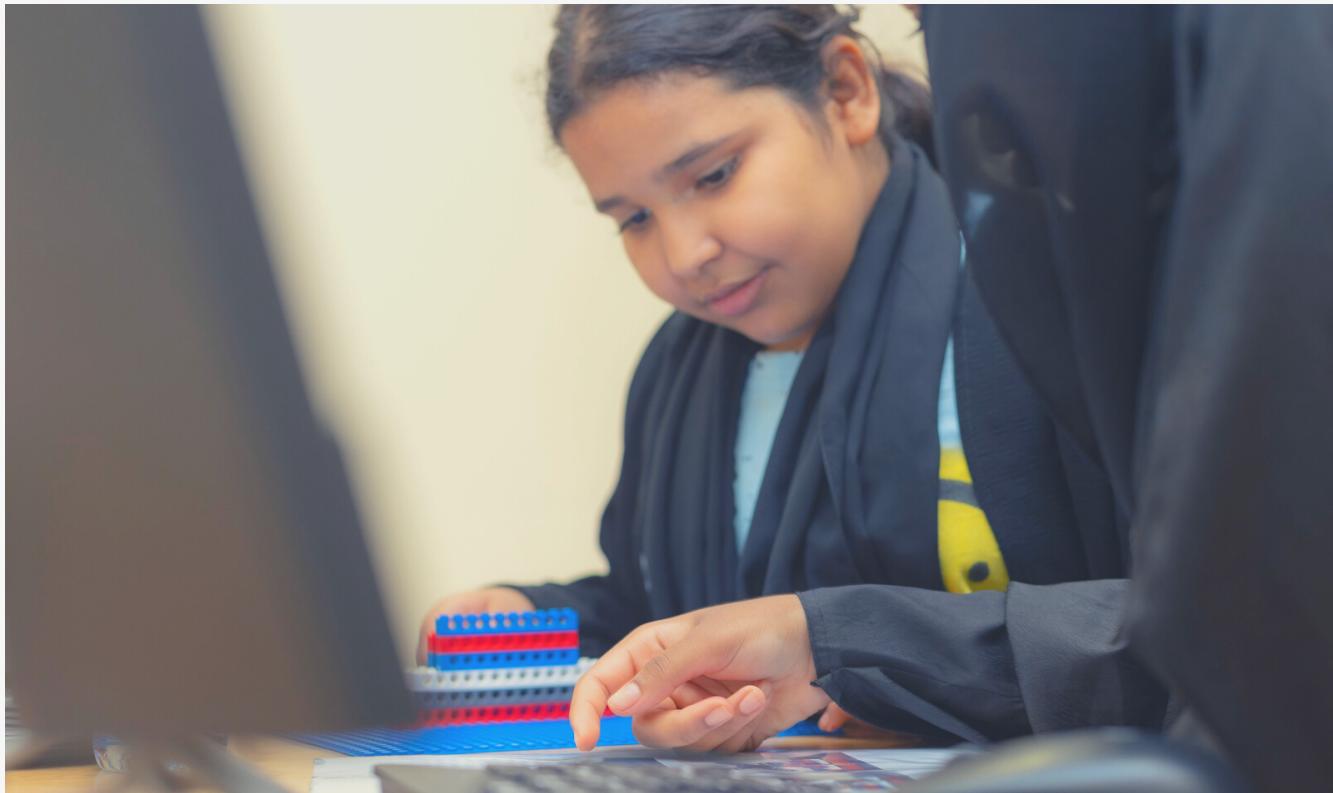
شارك في البرنامج 15 طالب وطالبة من طلاب المرحلة الابتدائية من عمر 9 سنوات إلى عمر 12 سنة، وكانت انطلاقته البرنامج يوم الأحد الموافق 14/5/2023 واستمر لمدة شهر على مدار 4 أيام بالأسبوع حيث كانت نهاية البرنامج يوم الأربعاء الموافق 7/6/2023

# ورش تعليمية ترفيهية

التصميم الهندسي عبر برنامج Tinkercad	الأسبوع الأول
ورشة إلكترونيات	الأسبوع الثاني
ورشة النجارة الآمنة للأطفال woodworking	الأسبوع الثالث
ورشة ريادة الأعمال	الأسبوع الرابع



# ورش تعليمية ترفيهية



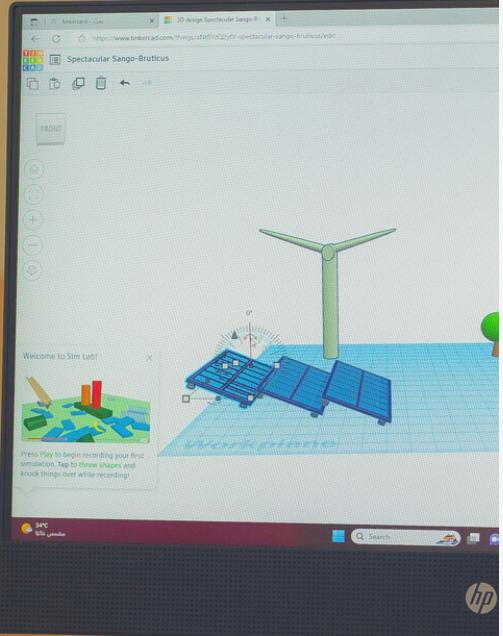
مجموعة ورش للصغار في مجال التعلم باللعب / التعلم من خلال الفن قدمتها المدربة / أمانى السنيد تدعم فكرة التعليم الجديد المبني على اللعب، والمجموعات والتعلم من خلال التجربة والممارسة ويرعى بعضها منهجية steam للتعلم

## نبذة عن البرنامج

# الأسبوع الأول

## التصميم الهندسي عبر برنامج TINKERCAD

هدفت هذه الورشة على تعليم الصغار أساسيات التصميم الهندسي للمبتدئين ببرنامج تنكر كاد، الذي ساعدتهم على تعلم التصاميم ثلاثية الأبعاد والمجسمات وصنع المنتجات والمشاريع الخاصة بهم والنظر إلى الاختراعات حولهم بعين المبتكر لا بعين المستهلك



## التصميم الهندسي توصيف الورشة



تم تقديم هذه الورشة على مدار 4 أيام بمعدل ساعتين لكل يوم حيث تعرف الطلاب على نبذة بسيطة عنه وشرح والأسسيات وواجهات البرنامج لهم بالإضافة لتعليمهم تقنية الطباعة ثلاثية الأبعاد والثورة الصناعية المصاحبة لها

### المخرجات والمهارات المكتسبة

تم التدرج في استخدام البرنامج عبر اختيار 3 مشاريع وتطبيق تصميمها :  
معلم :

- \_ تصميم هيكل الأجهزة والاحتراكات
- \_ تصميم المساحات

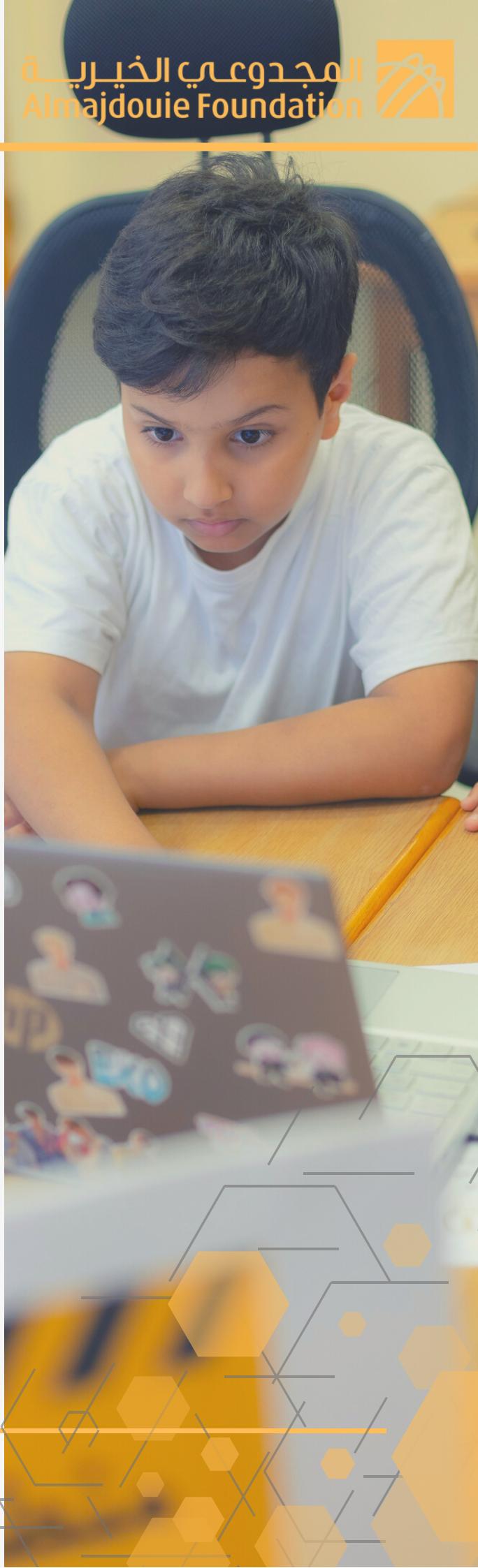
كما اكتسبوا مهارات العمل في فريق وتوزيع المهام والتصميم عبر البرنامج



## الاسبوع الثاني

### ورشة الـ إلكترونيات

هدفت هذه الورشة إلى تعليم الصغار عناصر الدوائر الكهربائية والإلكترونية وأسرار عمل الأجهزة الكهربائية التي نستخدمها في حياتنا اليومية وأن بإمكانهم ابتكار أجهزة مشابهة والنظر إلى ما بداخلها بعين المبتكر والمهندس الإلكتروني



# ورشة إلكترونات

## توضيف الورشة



هي ورشة تابعة ل أسبوع التصميم الهندسي،  
تم تقديم هذه الورشة على مدار 4 أيام  
بمعدل ساعتين لكل يوم حيث تعرف  
الطلاب على نبذة بسيطة عن الدوائر  
الكهربائية والإلكترونية ثم انتقلوا للتطبيق  
العملي على لوحة الدوائر الإلكترونية عن  
طريق التجربة والتوصيل ثم التشغيل

# ورشة الالكترونيات

## المخرجات والمهارات المكتسبة



تعلم الصغار من خلالها كيفية ربط الدوائر  
الإلكترونية وطريقة عملها ثم الخروج بمشروع  
نهائي طبق فيه كل مشترك ما تعلمته خلال  
الورشة وإختراع أفكار لسد حاجات لهم في  
حياتهم  
أمثلة على مشاريع تم تنفيذها:  
مروحة تبريد، مصباح يدوبي كهربائي





# الأسبوع الثالث

## ورشة النجارة الآمنة للأطفال

## WOODWORKING

هدفت هذه الورشة على تعليم الصغار بعض مهارات الرسم الرقمي البسيط عبر برنامج انكسكيب بالإضافة إلى تعزيز مهارات العمل اليدوي الفني (الحرفي) وأن بإمكانهم تطبيق أفكارهم الخاصة وصناعة منتجات خشبية جميلة يستخدموها في حياتهم اليومية.



# توصيف الورشة

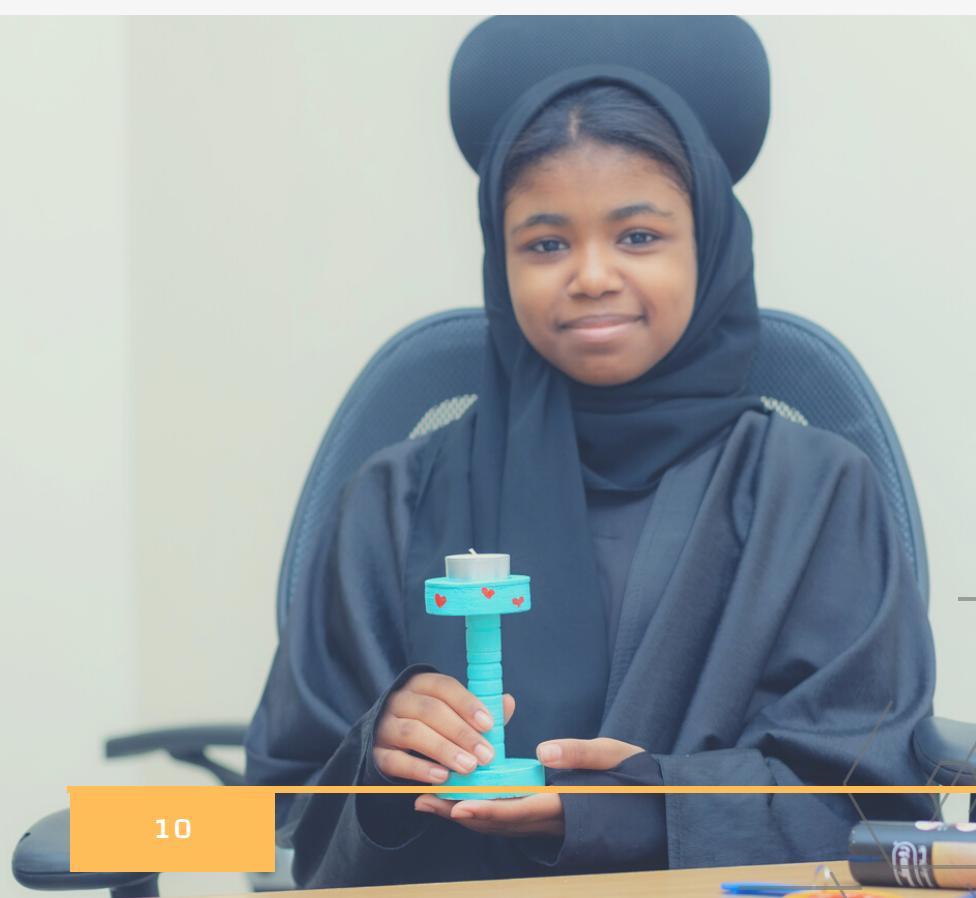
تم تقديم هذه الورشة على مدار 4 أيام بمعدل ساعتين لكل يوم حيث تعرف الطلاب على نبذة بسيطة عن برنامج انكسليب للصغار ورسم الأشكال التي يحتاجون إليها لتطبيق مشروعهم ثم انتقلوا على جهاز بلاي مات 4\*1 للتطبيق العملي



تعلم الطلاب أنواع الخشب المناسب  
لكل مشروع والرسم عن طريق برنامج  
تنكركاد وطريقة النحت ، الخراطة ، الثقب  
على جهاز Play Mat 4\*1 التثبيت  
والتركيب ثم الخروج بمشروع نهائي  
والعمل في مجموعة لصناعة منتج  
أمثلة لمنتجات صنعها الأطفال:  
شمعدان ، تعليقة ميدالية على شكل  
عصفور ، دونات ، نجوم

## ورشة النجارة الأمنة للأطفال

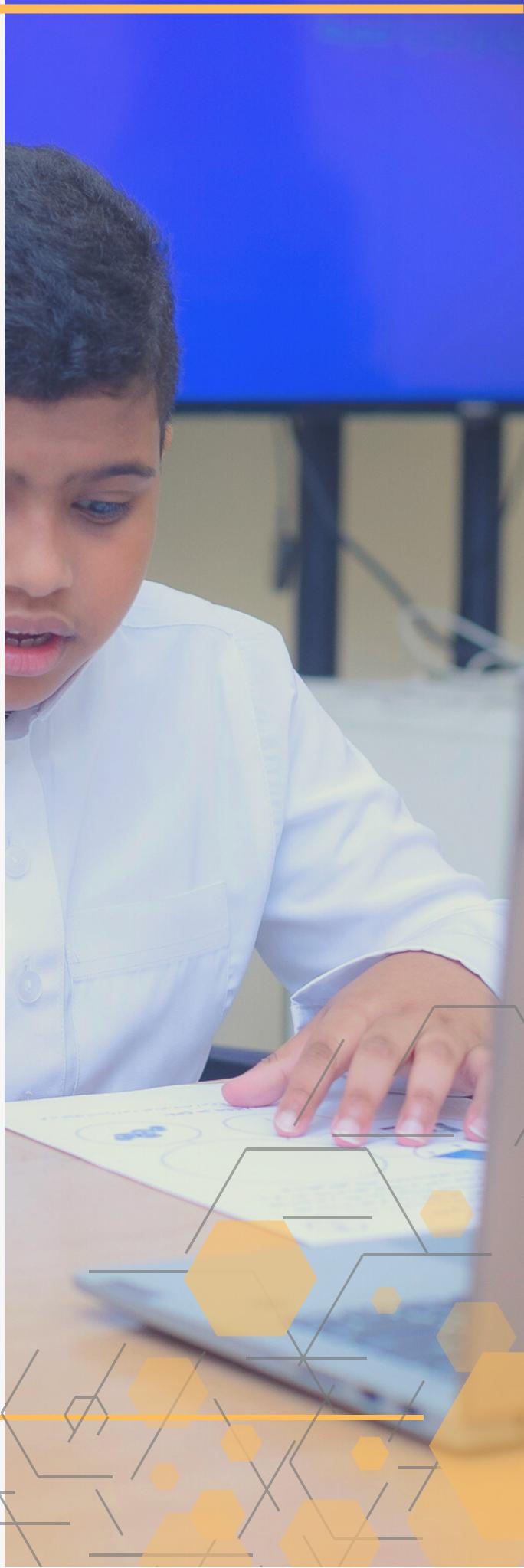
الخرجات  
والمهارات المكتسبة



## الاسبوع الرابع

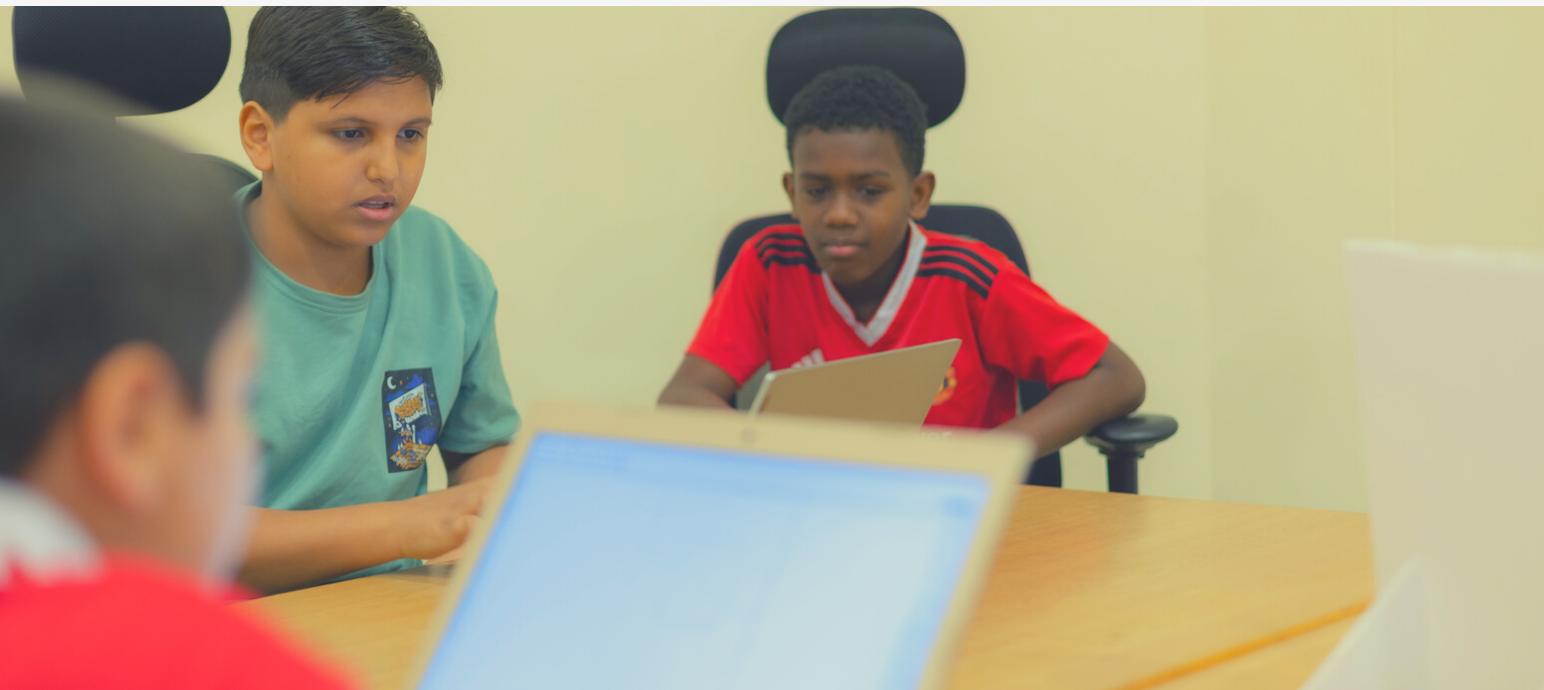
### ورشة ريادة الأعمال

هدفت هذه الورشة إلى تعليم الصغار أسرار ريادة الأعمال وتأسيس المشاريع الصغيرة ، وتنمية الوعي المالي لديهم وتطوير مهارات الإدارة المالية ، والعمل والإنتاجية ، والخطيط والتسويق ومهارة الإدخار.



# ورشة ريادة الأعمال

## توصيف الورشة



تم تقديم هذه الورشة على مدار 3 أيام بمعدل ساعتين لكل يوم حيث تعرف الطالب على مفهوم الإدارة المالية وريادة الأعمال للصغار وكيف يمكن أن يؤسس كل مشترك تجارتة الخاصة عن طريق المنتج أو الخدمة التي يود تقديمها للمجتمع ومساعدتهم في التخطيط والتسويق لها

# ورشة ريادة الأعمال

## المخرجات والمهارات المكتسبة

تعلم الصغار من خلالها كيفية البدء بمشاريعهم الخاصة وكيفية تأسيسها من الصفر ثم العمل على مشروع جماعي طبق فيه كل طالب ما تعلمه حيث أقام المشاركون بوث صغير لبيع موهيو الجح مارسوا فيها مهارات التخطيط للمشروع وتقسيم المهام واستيراد المواد وطريقة البيع وحفظ المبالغ المكتسبة



وفي ختام البرنامج تمت إقامة يوم مفتوح للمشاركين في البرنامج للشعور بإنجازاتهم خلال الورش وتم منحهم شهادات إتمام حضور من مركز توج للتدريب وتم تكريم الطالب عبدالعزيز البكر على آداءه المتميز وذكاءه الملحوظ خلال البرامج



## ابجات الورشة

تعزيز العلاقة بين مستفيدي الجمعية ، اكتساب الأطفال المهارات الأساسية في التصميم على برنامج تنكر كاد، اكتساب الأطفال المهارات الأساسية في عمل مشروع ، اكتساب الأطفال المهارات الأساسية في التخطيط وتوزيع المهام ، اكتساب الأطفال مهارات التفكير الابداعي وايجاد الحلول لمشاكلهم

## سلبيات الورشة

عدم وجود مساعد للمدرب ، توافق وقت الورشة مع اختبارات نهاية الفصل





مقدمة التقرير:  
أخصائية البرامج  
سارة العامر

تواصلوا معنا عبر



[AYTAMJUBAIL.ORG.SA/](http://AYTAMJUBAIL.ORG.SA/)



0504447927



[SARA2@AYTAMJUBAIL.ORG](mailto:SARA2@AYTAMJUBAIL.ORG)