

الأسبوع العربي للبرمجة  
من 8 الى 15 فيفري

<ArabCode  
Week>



<ArabCode  
Week>



الجمعية التونسية للمبادرات التربوية  
Association tunisienne des initiatives éducatives

<ArabCode  
Week>



ALECSO

# الأسبوع العربي للبرمجة

## أسبوع الابتكار العربي

البرمجة  
والزخرفة  
دورة 2021

من 08 إلى 15 فبراير 2021



## التعريف

تنظم المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (الألكسو) بالتعاون مع الجمعية التونسية للمبادرات التربوية الدورة الأولى لتظاهرة "الأسبوع العربي للبرمجة" تحت عنوان "البرمجة و الزخرفة" المزمع عقدها خلال الفترة الممتدة من 08 فبراير إلى 15 فبراير 2021. يهدف الأسبوع العربي للبرمجة إلى مساعدة المجتمع العربي وخاصة جمهور المعلمين والتلاميذ وكل المهتمين بعلوم البرمجة إلى إبراز طاقاتهم وقدراتهم وخصوصا أن لغة البرمجة أصبحت تدير عالمنا وتحلّ المشاكل من حولنا،

لذلك جاءت فكرة الأسبوع العربي للبرمجة لتوفير بيئة تعليمية بأسلوب ممتع ويسير يساعد في تعليم أساسيات البرمجة لكل الأعمار وخاصة الناشئين منهم لتكون فرصة أمامهم لفتح آفاق نحو تخصصات جديدة عبر إشراكهم بمسابقات البرمجيات الشيقة والممتعة، كما يهدف الأسبوع العربي للبرمجة إلى توفير بيئة مناسبة لتبادل الخبرات في مجال تعليم البرمجيات، وهو ما سيساهم في نشر ثقافة علوم البرمجة، إضافة إلى ذلك فإنها تساعد في تنمية مهارات تربوية علمية أساسية تعزز الإبداع والتفوق والتكنولوجيا والعلوم والرياضيات والهندسة والفنون

## الأهداف

- اختيار موضوع الزخارف العربية كمحور رئيسي للعام 2021 لإحياء التراث العربي باستخدام البرمجيات الحديثة.
- مجابهة التّحديات التي تواجه الوطن العربي في ميادين الفكر والثقافة.
- تنمية ثقافة البرمجيات لدى المجتمع العربي.
- تعزيز قدرة الطفل العربي على استيعاب مفاهيم وأساليب التقانات الحديثة.
- تعلم البرمجة وفهم أساسياتها بطريقة ممتعة ومسلية.
- تأهيل المدرسين المشاركين في هذا الحدث بجميع اختصاصاتهم ومستويات تدريسيهم عبر برنامج تدريبي تم إعداده للغرض.

## من يشارك؟

تماشياً مع أهداف الأسبوع العربي للبرمجة المتمثل في نشر ثقافة البرمجة للجميع ندعو الجميع إلى المشاركة :  
• المؤسسات التربوية العمومية والخاصة من الوطن العربي.

• الأندية والجمعيات من مختلف الدول العربية.  
• أولياء الأمور والطلاب والمدرسين والمهتمين بعلم  
البرمجة.

## ما هي منافسات تظاهرة الأسبوع العربي للبرمجة ؟

يقدم الأسبوع العربي للبرمجة عدّة منافسات موجّهة إلى :  
المدرّسين

1. تحقيق أكبر عدد من الأنشطة التي تنظّم خلال الأسبوع العربي للبرمجة في الفترة الممتدة بين 08 فبراير الى 15 فبراير 2021 على الصعيد الوطني.
2. تحقيق أكبر عدد من المشاركين من المدرّسين والمنتّمين إلى المؤسسة التربوية.
3. تنظيم أفضل نشاط داخل الفصل الدراسي أو خارجه أو عن بعد مع الطلاب وله علاقة بموضوع البرمجة.

## 2. التلاميذ

1. انجاز شريط فيديو من قبل الطلاب مدته 5 دقائق يعرضون فيه الزخارف التي أنجزوها باستخدام مجموعة من البرمجيات ( SCRATCH ، Cospaces ، Minecraft ) (البيكسال).

## الجوائز

تقدّم لجنة التنظيم عدّة جوائز قصد تثمين أفضل المشاركات والأعمال وتتمثل فيما يلي :

- جائزة الأسبوع الذهبي تمنح للبلد الذي سجّل أكبر عدد من الأنشطة خلال الأسبوع العربي للبرمجة من 08 فبراير إلى 15 فبراير 2021.
- جائزة المدرسة الذهبية: تمنح للمؤسسة التربوية التي سجّلت أكبر عدد من المدرسين المشاركين في حدث الأسبوع العربي للبرمجة.
- جائزة النشاط الذهبي تمنح للمدرّس الذي نظّم أفضل نشاط مع طلابه عن بُعد أو في الفصل الدراسي أو خارجه وله علاقة بموضوع الدورة وهو "البرمجة والزخرفة" في الفترة ما بين 08 فبراير و15 فبراير 2021.
- جائزة المعرض الذهبي تمنح لفريق الطلاب الفائز في "مسابقة البرمجة والزخرفة" بصنفيها الموصول وغير الموصول بالحاسوب في كل فئة.



بالتّوفيق للجميع

## محاوَر اللّقاء

التّعرّف على المنصّة و أهم الأدوات

كيفية انشاء حساب جديد على  
المنصّة

كيفية انشاء نشاط خاض

كيفية تفعيل الأكواد/ الرّموز

<ArabCode  
Week>

البرمجة و الزخرفة  
الأُسبوع العربي للبرمجة  
1  
المدرسة الابتدائية الطيب  
المهيري  
اليوم العربي للبرمجة  
11 فيفري 2021  
مدرس عضو  
الأسبوع العربي للبرمجة  
الأسبوع العربي للبرمجة  
من 08 إلى 15 فبراير 2021



رابط المنصة

<https://arabcodeweek.org/>