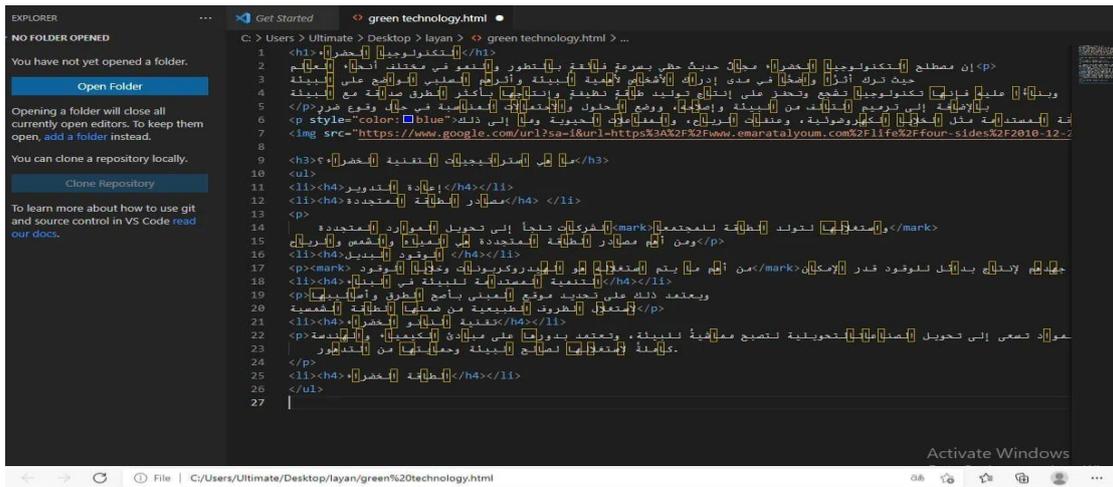


# " المدرسة الخضراء " : هو احد مشاريع التنمية المستدامة التي تهدف للمحافظة على البيئة المجتمعية والمدرسية .

بدأ مشوارنا ب التدريب على البرمجيات المختلفة و المستخدمة في الذكاء الاصطناعي وكيفيه استخدام تطبيق الماين كرافت والكوسبيس والسكراتش وتصميم الصفحات الالكترونية ( وجميع تدريباتنا كانت من خلال موقع الاسبوع العربي للبرمجة واجتماعاتنا الموجودة في قناتنا ) و تمكنا بعدها من تصميم شعار خاص بمشروعنا ومنشورات مختلفة واعداد ألعاب تعليمية وعروض تقديمية و فيديوهات مختلفة وعرضها على الطالبات تتضمن كيفية المحافظة على البيئة و اهمية اعاده تدويرها بالطرق المختلفة



## التكنولوجيا الخضراء

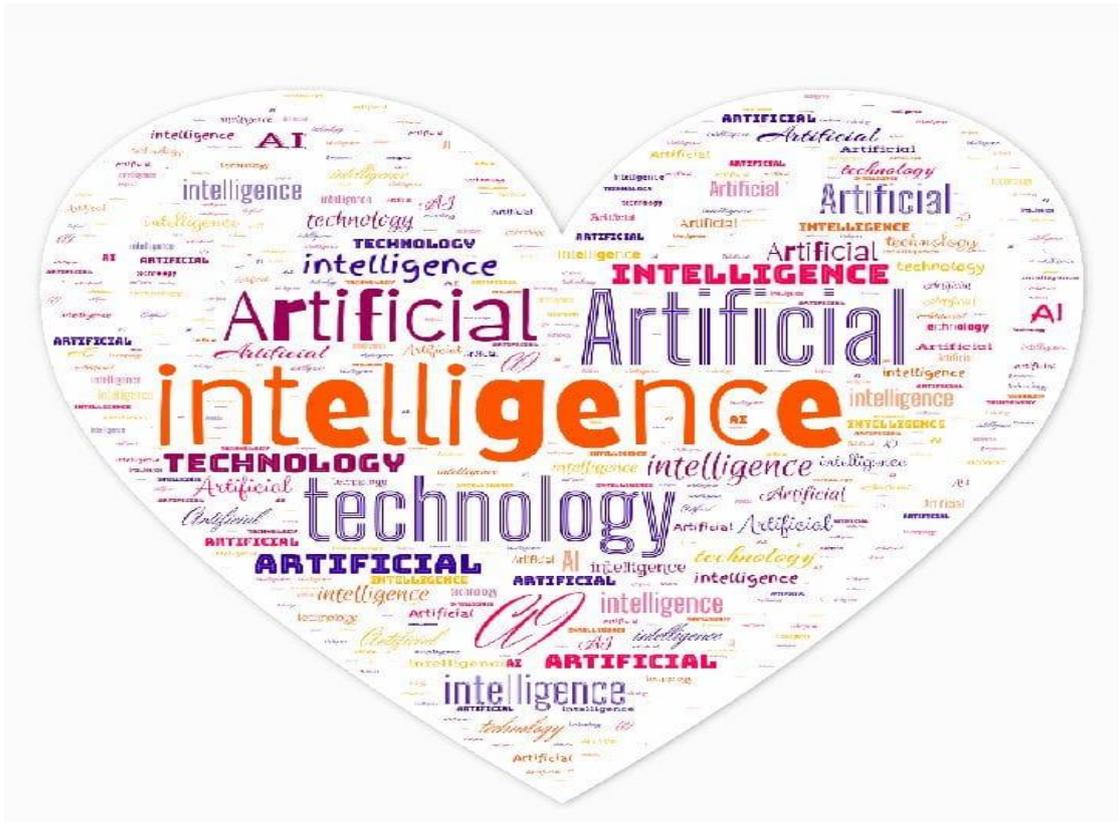
إن مصطلح التكنولوجيا الخضراء مجال حديث حتى بسرعةٍ هائلةٍ بالتطور والنمو في مختلف أنحاء العالم حيث ترك أثرًا واضحًا في مدى إدراك الأشخاص لأهمية البيئة والرهم النسبي الواضح على البيئة وبناءً على ذلك توليد طاقة نظيفةٍ واستخدامها لتكثيف الطرق مسافة مع البيئة بالإضافة إلى ترسيخ الثقافة من البيئة وإصلاحها، ورفع التحول والابتكار في حياة الفرد ووعود هرة

ما هي استراتيجيات التقنية الخضراء؟

- إعادة التدوير
- مصادر الطاقة المتجددة
- الشركات تلجأ إلى تحويل الموارد المتجددة **الطاقة المتجددة** ومن أهم مصادر الطاقة المتجددة هي المياه والشمس والرياح
- الوقود البديل
- **من أهم ما يتم استغلاله من الهيدروجين كوقود خضراء** لتوليد الكهرباء، وتعددت الرياح، والمفاعلات الحيوية وما إلى ذلك
- التنمية المستدامة للبيئة في البناء
- ويحدث ذلك على تحديد موقع المباني بأسس الطرق وأساليبها لاستغلال الظروف الطبيعية من ضمنها الطاقة الشمسية
- تقنية النانو الخضراء
- ترتكز هذه التقنية بشكلٍ كاملٍ على مجموعةٍ من المواد تسمى إلى تحويل المساهمات التحريالية لتصبح مماثلةً للبيئة، وتعتمد بنورها على مبادئ الكيمياء والهندسة كمنصةٍ لاستغلالها لصالح البيئة وحمايتها من التدهور
- الطاقة الخضراء

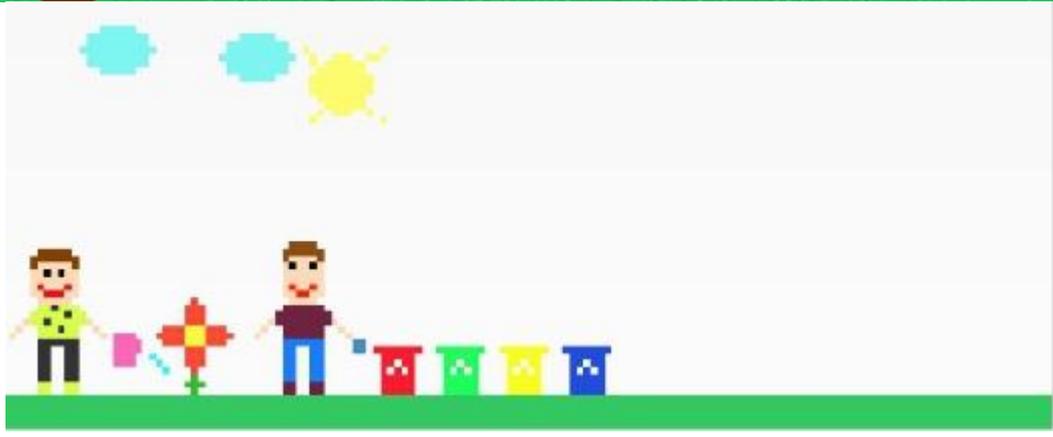
Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.





# ما هي التقنية الخضراء؟

عبارة عن مصطلح جديد نوعًا ما يعني التزام الشركات المصنّعة للمنتجات التقنية ببعض الإجراءات والسياسات الصديقة للبيئة في تصنيع واستخدام الحواسيب والخوادم أو أي تجهيز تقنيٍّ آخر، والتخلّص منها بطريقةٍ مناسبةٍ وصديقةٍ للبيئة



# ما هي استراتيجيات التقنية الخضراء؟



١. إصلاح البيئة
٢. إعادة التدوير
٣. مصادر الطاقة المتجددة

٤. الوقود البديل
٥. التنمية المستدامة للبيئة  
في البناء
٦. تقنية النانو الخضراء



## أهداف التقنية الخضراء:

١. الممارسات والإجراءات التي يتم من خلالها استخدام موارد الحوسبة بكفاءة وفعالية

٢. أقل تأثير سلبي على البيئة الخضراء

٣. التوجه نحو الطريقة الصديقة للبيئة للحفاظ على أداء الحوسبة الشاملة





انتقلنا بعدها الى اقامه اذاعه مدرسيه عن المدرسه الخضراء والذكاء الاصطناعي وضحا من خلالها اهمية جمع النفايات المختلفة من ( اوراق و بلاستيك و معدنية ونفايات الكترونية ) وفرزها و التواصل مع الجهات المختصة حتى يتمكنوا من اعادة تدويرها



نفايات البلاد



نفايات الورقة



نفايات الورقة



و توزيع المنشورات اثناء الطابور الصباحي على طلاب المدرسة والكادر التعليمي عن كيفية جمع النفايات و فرزها





وحتى تعم فكرة مشروعنا اكبر عدد ممكن قمنا باعداد اجتماع على تطبيق الزوم مع اولياء الامور و المجتمع المحلي لتوضيح فكره المشروع وعقد ورشة تعليمية استضافنا فيها مشرفه جمعيه المحافظة على البيئة في منطقتنا للحديث عن اهميه المحافظة على البيئة و اعاده تدوير النفايات





ولأن العنصر الفعال في مشروعنا السابق هو الطالب ، الذي يعتبر جزءاً من مجتمع كبير، فالعلاقة هي علاقة فرد بمجتمعه بحيث يجعل من الاوراق التالفة والعلب المعدنية الفارغة ، نماذج ومجسمات يمكن الاستفادة منها في حياته الخاصة، وبالتالي يحافظ على بيئته من مخلفات تهدر ولا يستفاد منها ،قصيصات من الورق واغطية علب واعواد قش وخيوط تالفة اصبحت مشاريع وامثلة تطبيقية لما يدور في مخيلته من افكار ورؤى ،،،،،،،، وأيضا التعبير عن المحافظة على البيئة من خلال الرسم واقامة معرض خاص لرسوماتهم

فكلما زاد وعي الطالب بالمحافظة على بيئته المدرسية والمجتمعية صنعنا بيئة اجمل وانظف لصقل افكارنا وطموحاتنا .





12/05/21 10:04













الأرض، أمانة فلنحافظ عليها .

