الوثيقة رقم 3 مجالات التعلم الخاصة بمادة النشاط العلمي للمستويين الخامس والسادس

# 1) مجالات التعلم الخاصة بالوحدة الأولى للمستويين الخامس والسادس من التعليم الابتدائي

L'informatique	التكنولوجيا	العلوم	المحور	المجال	
Introduction au coding à l'aide de Scratch	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	الجهاز الهضمي /الجهاز البولي/ الجهاز البولي/ الجهاز التنفسي/ التغذية والصحة/القلب والدورة الدموية	صحة الإنسان والتفاعل مع البيئة	علوم الحياة	السنة الخامسة
Les personnages	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	الهواء /الاحتراق تغيرات المادة	تصنيف المادة وخصائصها	العلوم الفيزيائية	السنة السادسة

### 2) مجالات التعلم الخاصة بالوحدة الثانية للمستويين الخامس والسادس من التعليم الابتدائي

L'informatique	التكنولوجيا	العلوم	المحور	المجال	
L'interface du logiciel Scratch	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	التربة	الكائنات الحية ووظائفها وتفاعلاتها مع البيئة	علوم الحياة	السنة الخامسة
Les blocs d'instruction-1	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	الجهاز العصبي/ التغذية والصحة	صحة الإنسان والتفاعل مع البيئة	علوم الحياة	السنة السادسة

#### 3) مجالات التعلم الخاصة بالوحدة الثالثة للمستويين الخامس والسادس من التعليم الابتدائي

L'informatique	التكنولوجيا	العلوم	المحور	المجال	
L'arrière – plan	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	تصنيف وخاصيات المادة/ الخلائط والذوبان	تصنيف المادة وخصائصها	العلوم الفيزيائية	السنة الخامسة
Les blocs d'instruction-2	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	التوازن البيئي	الكائنات الحية ووظائفها وتفاعلاتها مع البيئة	علوم الحياة	السنة السادسة

### 4) مجالات التعلم الخاصة بالوحدة الرابعة للمستويين الخامس والسادس من التعليم الابتدائي

L'informatique	التكنولوجيا	العلوم	المحور	المجال	
Manipulation de logiciels – 1	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	التوالد عند الحيوانات/ التكاثر عند النباتات	دورات الحياة والتوالد والوراثة عند الكائنات الحية	علوم الحياة	السنة الخامسة
Contrôler les personnages-1	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	الكهرباء والرافعات	أشكال وطرق نقل الطاقة _ القوى و الحركة	العلوم الفيزيائية	السنة السادسة

# 5) مجالات التعلم الخاصة بالوحدة الخامسة للمستويين الخامس والسادس من التعليم الابتدائي

L'informatique	التكنولوجيا	العلوم	المحور	المجال	
Manipulation de logiciels-2	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	الكهرومغناطيسية/ الطاقة/ حركة الأجسام	أشكال وطرق نقل الطاقة – القوى و الحركة	العلوم الفيزيائية	السنة الخامسة
Contrôler les personnages-2	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	التوالد عند الإنسان	دورات الحياة والتوالد والوراثة عند الكائنات الحية	علوم الحياة	السنة السادسة

# 6)مجالات التعلم الخاصة بالوحدة السادسة للمستويين الخامس والسادس من التعليم الابتدائي

L'informatique	التكنولوجيا	العلوم	المحور	المجال	
Manipulation de logiciels-3	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	الماء والهواء/ الشمس من حولنا	الخصائص الطبيعية للأرض و مواردها - كوكب الأرض في النظام الشمسي	علوم الأرض والفضاء	السنة الخامسة
Personnaliser le décor	مشروع له علاقة بالأهداف التعلمية الخاصة بالوحدة	خصائص البحار و المحيطات/الصخور والمعادن/ الاحتباس الحراري	الخصائص الطبيعية للأرض و مواردها - كوكب الأرض في النظام الشمسي	علوم الأرض والفضاء	السنة السادسة