|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **بطاقة تقنية رقم 05** | | | | | | | | |
| **الأستاذ : دلمي عميروش**  **الحجم الساعي : 01 ساعة**  **السنة الدراسية : 2024 / 2025** | | | | | **المؤسسة : متوسطة أولمان محمد**  **المستوى : السنة الأولى متوسط**  **المادة : المعلوماتية** | | | |
|  | | | | | | | | |
| الحصة التعلمية 02 :  **واجهة نظام التشغيل** | | | | **المقطع التعلمي 02 :**  **نظام التشغيل** | | **الميدان 01 :**  **استخدام الحاسوب** | | |
|  | | | |  | |  | | |
| **المراجع** | | **الوسائل البيداغوجية** | | | **الكفاءة المستهدفة** | | **طريقة التدريس** | |
| معارف قبلية للأستاذ  أنترنت | | السبورة، جهاز العرض، الحواسيب، مطبوعات | | | يتمكن المتعلم من التعرف على مكونات واجهة نظام الـWindows | | استنتاجية | |
|  | |  | | |  | |  | |
| **مركبات الكفاءة** | **الإستراتيجية** | | **المدة** | **النشاطات و الاستنتاجات** | | | | **المراحل** |
| تهـيئـة المتعلم للدخول في الحصة | العصف الذهني | | 15 د | تغذية راجعة : | | | | **مرحلة الانطلاق** |
| الوضعية الإنطلاقية : | | | |
| يتعرف المتعلم على واجهة نظام تشغيلWindows | العمل التعاوني | | 10 د | نشاط 01 : | | | | **مرحلة التنفيذ** |
| 5 د | المصادقة : متـــابعة إجـابـات المتعلّمين وتصويبهـــــا | | | |
| 15 د | المعرفة 01 :   1. **واجهة نظام التشغيل :** 2. **مكونات واجهة ويندوز: Windows** 3. **سطح المكتب Bureau :** 4. **الأيقونات Icônes:** 5. **شريط المهام Barre des taches :** | | | |
| تمكن المتعلم من توظيف ما اكتسبه خلال الحصة | العمل الفردي | | 15 د | **تدريب :** | | | | **مرحلة التقويم** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ملحق البطاقة التقنية رقم 05 (بطاقة النشاطات)** | | | |
| **الأستاذ : دلمي عميروش**  **الحجم الساعي : 01 ساعة**  **السنة الدراسية : 2024 / 2025** | | **المؤسسة : متوسطة أولمان محمد**  **المستوى : السنة الأولى متوسط**  **المادة : المعلوماتية** | |
|  | | | |
| **الإستراتيجية** | **المحتوى** | | **النشاط** |
| العصف الذهني | تغذية راجعة :   * ما هو نظام تشغيل الحواسيب ؟ * أذكر أمثلة عن أنظمة التشغيل. | | **الوضعية الإنطلاقية** |
| الوضعية الإنطلاقية :   * بعد تشغيل الحاسوب تظهر هذه الصفحة :      * كيف نسمي هذه الصفحة الأولى التي تظهر ؟ * ممّا تتكون هذه الواجهة ؟ | |
| العمل التعاوني | * تحضير مجموعتين من أوراق العمل تعطى لكل الفرق :  |  | | --- | | * **سطح المكتب Bureau :** * **الأيقونات Icônes:** * **شريط المهام Barre des taches :** | | * هي رموز صغيرة تمثل البرامج، الملفات، المجلدات أو الأدوات في نظام التشغيل، وتظهر على شاشة الحاسوب (على سطح المكتب أو في شريط المهام أو داخل النوافذ) لتسهيل التفاعل مع النظام. * هو الشاشة الرئيسية التي تظهر عند تشغيل الكمبيوتر، ويحتوي على أيقونات تمثل البرامج والملفات والمجلدات، كما يمكن تغيير خلفيته حسب الرغبة. * يمتد أفقيا أسفل الشاشة، يحتوى على الزر ابدأ Démarrer ، الساعة، التاريخ، أداة ضبط اللغة و البرامج المفتوحة. | | | **النشاط 01** |
| العمل الفردي | * قم بتشغيل الحاسوب. * حاول التعرف على عناصر الواجهة المدروسة في هذه الحصة. * القيام ببعض العمليات على الأيقونة ليتمكن المتعلم من التحكم بالفأرة (فتح أيقونة بالضغط مرتين، سحب أيقونة، استعمال الزر الأيمن للفأرة ....) | | **التدريب** |

|  |  |
| --- | --- |
| **ملحق البطاقة التقنية رقم 05 (ما يكتبه المتعلم)** | |
| **الأستاذ : دلمي عميروش**  **الحجم الساعي : 01 ساعة**  **السنة الدراسية : 2024 / 2025** | **المؤسسة : متوسطة أولمان محمد**  **المستوى : السنة الأولى متوسط**  **المادة : المعلوماتية** |
|  | |
| 1. **واجهة نظام التشغيل :**   هي ما يظهر على شاشة الكمبيوتر عند تشغيله، ونستخدمها لإعطاء الأوامر للحاسوب باستخدام الفأرة ولوحة المفاتيح.     1. **مكونات واجهة ويندوز: Windows** 2. **سطح المكتب Bureau :**   هو الشاشة الرئيسية التي تظهر عند تشغيل الكمبيوتر، ويحتوي على أيقونات تمثل البرامج والملفات والمجلدات، كما يمكن تغيير خلفيته حسب الرغبة.   1. **الأيقونات Icônes:**   هي رموز صغيرة تمثل البرامج، الملفات، المجلدات أو الأدوات في نظام التشغيل، وتظهر على شاشة الحاسوب (على سطح المكتب أو في شريط المهام أو داخل النوافذ) لتسهيل التفاعل مع النظام.   * **أنواع الأيقونات :**   + **أيقونات النظام:** تمثل أدوات النظام مثل **سلة المهملات** .Corbeille   + **أيقونات البرامج:** تمثل البرامج المثبتة مثل **برنامج الرسام Paint.**   + **أيقونات الاختصارات:** تمثل اختصارات للوصول السريع و تتميز بوجود سهم صغير في أسفلها مثل **اختصار لبرنامج**.   + **أيقونات الملفات:** تمثل الملفات مثل **صورة** أو فيديو.   + **أيقونات المجلدات:** تمثل المجلدات**.**  1. **شريط المهام Barre des taches :**   يمتد أفقيا أسفل الشاشة، يحتوى على الزر ابدأ Démarrer ، الساعة، التاريخ، أداة ضبط اللغة و البرامج المفتوحة. | |