

مباريات التميز

مسابقة الروبوتيات التربوية

تندرج مسابقة الروبوتيات التربوية على مستوى السلك الثانوي الإعدادي في إطار مسابقات ومباريات التميز التي عملت الوزارة على إرسائها بشكل مستقل أو عن طريق الشراكة مع الهيئات المؤسساتية وجمعيات المجتمع المدني. وتهدف هذه المسابقة حفز التلميذات والتلاميذ من ذوي الاهتمام بالتكنولوجيا بصفة عامة ومجال البرمجة والتحكم الآلي في المناظير التكنولوجية بصفة خاصة، على تجسيد أفكارهم من خلال إنجازات يتبارون بها مع نظرائهم على الصعيد الوطني.

كما تهدف على مستوى المسارات التعليمية للتلميذات والتلاميذ إلى مساعدتهم على تعرف خصوصيات المجالات العلمية والتكنولوجية وجاذبيتها، بشكل يسهم في بناء مشاريعهم الشخصية التي تنطلق فعليا عند اختيار مسالك التوجيه بسلك الجذع المشترك.

وعلى المستوى المؤسساتي، تهدف هذه المسابقة إلى ترصيد الخبرة والتجربة الوطنيتين التي تؤهل بلادنا للمشاركة في مختلف التظاهرات الإقليمية أو الدولية في مجال الروبوتيات.

ولهذا فقد سَطُر لهذه المسابقة تحقيق الأهداف التربوية الآتية:

- ترسيخ قيم المثابرة والتنافس الإيجابي؛
- تحسيس المدرسين بأهمية العلوم والتقنيات في تربية الناشئة؛
- تشجيع المتفوقات والمتفوقين في مجال العلوم والتكنولوجيات عبر صقل طاقاتهم الإبداعية؛
- حفز المتفوقات والمتفوقين في المجال العلمي والتكنولوجي على التجديد

والابتكار؛

- التعريف بالإبداعات التلاميذية على صعيد مؤسسات التعليم الثانوي؛
- دعم وتنمية التربية على الاستحقاق والنزاهة؛
- الارتقاء بجودة الفعل التربوي؛
- استثمار المشاريع المتميزة في تنفيذ المنهاج الدراسي؛
- الإسهام في دعم التوجيه نحو مسلكي العلوم والتكنولوجيات.