

شارك في أكبر مسابقات الروبوت في العالم

(من ٦ - ١٨ سنوات)

انطلق إلى عالم المسابقات
وشارك الشباب من حول العالم



الرعاة

TECHNOFuture



مسابقة Junior FIRST LEGO League

من ٦-٩ سنوات



مسابقة FLL FIRST LEGO League

من ٩-١٦ سنة



مسابقة FTC FIRST Tech Challenge

من ١٢-١٨ سنوات



مسابقات فيرست ليجو

هي أكبر المسابقات عالميًا وأكثرها شهرة
في مجال برمجة الروبوت والعلوم والهندسة.

عدد الطلبة المشاركين فيها اليوم أكثر من
٢٠,٠٠٠ متسابق يمثلون أكثر من ٧٠ دولة حول
العالم.

تؤهل الفرق الفائزة من كل دولة لتمثيل
بلادها في الولايات المتحدة الأمريكية حيث
تتنافس فرق العالم للحصول على جوائز
قيمة ومنح دراسية تقدمها أكبر المؤسسات
والهيئات العلمية الدولية.





شارك الآن في مسابقات اتحاد الفيرست ليجو بمصر

البريد الالكتروني:
info@fllegypt.org

موبايل: ٠١٩١٥٠٨٣٤٠

www.fllegypt.org



مسابقة جونيور Junior FLL من ٦ - ٩ سنوات يتكون الفريق من ٣ الي ٦ أعضاء

برنامج المسابقة يطرح على الصغار
مشاكل حقيقية تواجه عالمنا،
لتعمل الفرق على إيجاد حلول لها
من خلال :

- عمل بحث علمي عن موضوع
المسابقة لهذا العام.
- تصميم و بناء نموذج متحرك من
روبوتات الليجو LEGO Model
- عرض نتائج البحث من خلال ملصق
Show Me Poster

سيقام نهائي بطولة مصر
Jr. FLL Expo في مكتبة الاسكندرية



مسابقة FLL- FIRST LEGO League من ٩ - ١٦ سنوات يتكون الفريق من ٣ الي ٧ أعضاء

تدور المسابقة كل عام عن موضوع
جديد يطرح مشاكل حقيقية تواجه
عالمنا لتعمل الفرق المشاركة على
ايجاد حلول لها، من خلال:

- عمل بحث علمي دقيق عن
موضوع المسابقة The Project
- تصميم و بناء نموذج متحرك من
روبوتات الليجو ليقوم بمهام معينة
خلال مدة محددة على طاولة
اللعبة The Robot Game
- عرض نتائج البحث من خلال ملصق
The Core Values Poster

يؤهل الفريق الفائز لتمثيل مصر في
الولايات المتحدة الأمريكية حيث
تتنافس فرق العالم للحصول على
جوائز قيمة ومنح دراسية تقدمها
أكبر المؤسسات والهيئات العلمية
الدولية.

سيقام نهائي بطولة مصر في
القرية الذكية برعاية وزارة الاتصالات
ومركز الإبداع التكنولوجي TIEC



مسابقة FTC - FIRST Tech Challenge من ١٢ - ١٨ سنوات يتكون الفريق من ٣ الي ١٠ أعضاء

تعتبر المسابقة تجربة فريدة تتميز
بغنيات تقنية عالية ومحفزة للشباب
المرحلتين الإعدادية والثانوية.
تشارك الفرق كل عام في تحدي
جديد يتطلب منهم تصميم وبناء
واختبار وبرمجة الروبوتات ذاتية أو
بعيدة التحكم لتنفيذ مجموعة
من المهمات المطلوبة منها على
حلبة اللعب المجهزة لذلك .

تمر الفرق المشاركة في خلال
المسابقة بالعديد من الخبرات
التي تصقل شخصية المتسابقين
وتبني حب التعلم لديهم وتقديرا
للعلوم والتكنولوجيا والهندسة .

يؤهل الفريق الفائز لتمثيل مصر في
الولايات المتحدة الأمريكية حيث
تتنافس فرق العالم للحصول على
جوائز قيمة ومنح دراسية تقدمها
أكبر المؤسسات والهيئات العلمية
الدولية.

سيقام نهائي بطولة مصر في
مكتبة الاسكندرية.

شارك في أكبر مسابقات الروبوت في العالم (من ٦ - ١٨ سنة)

انطلق إلى عالم المسابقات وشارك الشباب من حول العالم





شارك في أكبر مسابقات
الروبوت
في العالم
(من ٦ - ١٨ سنة)

انطلق إلى عالم المسابقات
وشارك الشباب من حول
العالم



مسابقة FTC - FIRST Tech Challenge من ١٢ - ١٨ سنوات يتكون الفريق من ٣ الي ١٠ أعضاء

تعتبر المسابقة تجربة فريدة تتميز
بفنيات تقنية عالية ومحفزة لشباب
المرحلتين الإعدادية والثانوية.
تشارك الفرق كل عام في تحدي
جديد يتطلب منهم تصميم وبناء
واختبار وبرمجة الروبوتات ذاتية أو
بعيدة التحكم لتنفيذ مجموعة
من المهمات المطلوبة منها على
حلبة اللعب المجهزة لذلك .

تمر الفرق المشاركة في خلال
المسابقة بالعديد من الخبرات
التي تصقل شخصية المتسابقين
وتبني حب التعلم لديهم وتقديرا
للعلوم والتكنولوجيا والهندسة .

يؤهل الفريق الفائز لتمثيل مصر في
الولايات المتحدة الأمريكية حيث
تتنافس فرق العالم للحصول على
جوائز قيمة ومنح دراسية تقدمها
أكبر المؤسسات والهيئات العلمية
الدولية.

سيقام نهائي بطولة مصر في
مكتبة الاسكندرية.



مسابقة FLL- FIRST LEGO League من ٩ - ١٦ سنوات يتكون الفريق من ٣ الي ٧ أعضاء

تدور المسابقة كل عام عن موضوع
جديد يطرح مشاكل حقيقية تواجه
عالمنا لتعمل الفرق المشاركة على
ايجاد حلول لها، من خلال:

- عمل بحث علمي دقيق عن
موضوع المسابقة The Project

- تصميم و بناء نموذج متحرك من
روبوتات الليجو ليقوم بمهام معينة
خلال مدة محددة على طاولة
اللعبة The Robot Game

- عرض نتائج البحث من خلال ملصق
The Core Values Poster

يؤهل الفريق الفائز لتمثيل مصر في
الولايات المتحدة الأمريكية حيث
تتنافس فرق العالم للحصول على
جوائز قيمة ومنح دراسية تقدمها
أكبر المؤسسات والهيئات العلمية
الدولية.

سيقام نهائي بطولة مصر في
القرية الذكية برعاية وزارة الاتصالات
ومركز الابداع التكنولوجي TIEC



مسابقة جونيور Junior FLL من ٦-٩ سنوات يتكون الفريق من ٣ الي ٦ أعضاء

برنامج المسابقة يطرح على الصغار
مشاكل حقيقية تواجه عالمنا،
لتعمل الفرق على إيجاد حلول لها
من خلال :

- عمل بحث علمي عن موضوع
المسابقة لهذا العام.

- تصميم و بناء نموذج متحرك من
روبوتات الليجو LEGO Model

- عرض نتائج البحث من خلال ملصق
Show Me Poster

سيقام نهائي بطولة مصر
Jr. FLL Expo في مكتبة الاسكندرية

شارك الآن
في مسابقات
اتحاد الفيرست ليجو
بمصر

البريد الالكتروني:
info@fllgypt.org

موبايل: ٠١٠٩١٥٠٨٣٤٠

www.fllgypt.org

