

الجزء الثالث

المرجع

برامج استثنائية

ومغامرات ورحلات

لأولادكم

من أولى سنوات الفتوة إلى الكلية

obeikandi.com

تتوافر للأولاد برامج وخبرات رائعة اليوم. وهذا الدليل يمثل مقداراً ضئيلاً من برامج مهمة في أرجاء البلاد. إنها تزود الأبوين. والأستاذ والطفل بموقع ينطلق منه. فهو يقدم قائمة متوازنة من حيث اختيار البرنامج والموقع الجغرافي. لقد اختيرت البرامج وتمت دراستها بعمق. حيث تم الاتصال أو زيارة مواقع هذه البرامج من قبلنا أو من قبل استشاريين خاصين بشؤون المعسكرات والبرامج.

اختيار البرنامج وتقويمه ليسا ثابتين: فأرقام الهواتف، والرسوم، والمخططات يمكن أن تتغير مع الوقت. يقصد من هذا الدليل مراجعة أنواع البرامج المقدمة في أرجاء الولايات المتحدة. وبالتالي فإنه ليس بكشف أو بيان كامل. هذا الدليل يعمل على تنوير الوالدين بالبرامج المختلفة المتوفرة لأولادهم وهو من أجل الولد الذي يريد أن يكتشف آفاقاً جديدة وخبرات مختلفة. ومن أجل الوالدين اللذين يريدان تبني ودعم الاهتمامات الاستثنائية لأولادهما.

نُظمت البرامج وفقاً لمختلف السمات والمزايا والخصائص المختلفة. وقد صممت عناوين الفقرات لتحديد شخصية كل طفل. إذا كان طفلك ذا شخصية قيادية فستجد برامج مناسبة في الفئة المعنونة بـ «قائد، مفاوض، مجادل، صانع سلام». والبرامج الموجودة تحت هذا التصنيف سوف تكمل الطفل الذي يمكن أن يصبح زعيماً. أو خبيراً في الشؤون الدولية. أو محامياً أو مدير شركة. وعلى نحو اختياري. إذا كان الوعي الاجتماعي لدى طفلك ظاهراً. فإن البرامج المدرجة تحت عنوان «الغيري، خادم الجماعة، المعالج، المدرس» يمكن أن تلفت نظرك.

برامج: حسب الصفات والميول

الغيري: خادم للمجتمع، مُعالج، معلم

الضنان: موسيقي، ممثل

الرياضي: منافس

المصمم: مهندس معماري

المقاول: خبير مالي، اقتصادي

المؤرخ

المفكر

المخترع: مبتكر، عالم كومبيوتر/ تقني

الزعيم: مفاوض، مناقش، صانع سلام

عالم التاريخ الطبيعي: مغامر خلوي، مستكشف، قائد

المراقب: كاتب

العالم

برامج وخدمات مهمة أخرى



## الغيري

### خادم الجماعة، الممرض، المعلم

بعض الأولاد يحبون أن يخدموا الجماعات. سمات خدمة المجتمع هذه غالباً ما تكون بارزة في سن مبكرة.

إنهم الممرضون، أولاد المدرسة المتوسطة الذين يتطوعون في المشافي، أو إنهم الأولاد الذين يريدون أن يساعدوا العالم بطريقة ما.

ثمة برامج متنوعة تندرج في هذه المزايا الغيرية الخاصة، برامج تعزز قدرات الأولاد هذه وتعطيهم الثقة والقوة للإسهام في نشاطات مجتمعاتهم ومساندتها.

يحتوي هذا القسم على برامج تخدم الجماعة، والبلاد، والعالم، والبيئة.

إذا كان الولد اليافع مهتماً بخدمة المجتمع، عندئذٍ تكون «برامج جمعية أصدقاء سايدويل لخدمة المجتمع» الاختيار الصحيح لهذا الولد. كما أن «متطوعو لاندمارك» هو برنامج استثنائي يستطيع الولد من خلاله أن يعمل للمحافظة على معالم أمريكا.

كما يزود الشباب بالتعمق في التاريخ الذي يحيط بتلك المعالم.

## أعمال عالمية

المدير: إيريك ويرنر

Eric Werner

1113 South Allen Street

State College, PA 16801

(814) 867-7000

Info@globalworksinc.com

www.globalworksinc.com

نظرة سريعة: برنامج يستطيع طفلك بواسطته أن ينضم إلى خدمة المجتمع. واكتشاف العالم والحضارات الأخرى. العمل في المخيمات. ولسوف يشعر الأولاد بجوهر الجماعة المنظمة فيما هم يخدمون في الوقت نفسه الناس ويتعرفون على ثقافة جديدة ومثيرة للاهتمام. هيئة الأساتذة تمثل جميع مناحي الحياة ولديهم مؤهلات استثنائية.

السن المطلوبة: من 15 – 18 سنة (باستثناء برامج في نيوزيلندا وفيجي. من 14 – 18 سنة)

رسوم التسجيل: تختلف حسب الموقع. تستمر البرامج عادة مدة تتراوح ما بين أسبوعين و أربعة أسابيع في فصل الصيف.

الخلفية: تأسست عام 1988. وهذه البرامج تجري في مواقع مختلفة. تشمل كوستاريكا، وفرنسا والإكوادور، وبورتوريكو، وإيرلندا، وإسبانيا، وإيطاليا، وبوليفيا/بيرو، وجزر فيجي، ونيوزيلندا، ويوكتان/

المكسيك. أما كيبك وشمال غرب الياسفيك فمجهزة بالكامل لتزويد الطلاب بنظرة أولية إلى حياة وثقافة بلد آخر.

**الوصف:** يعيش الأولاد في بيت مع عائلة أو في أماكن ضمن المجتمع. وهم يعملون في مشروعات خدمة الجماعة لمساعدة أهل البلاد. ولما كان الأولاد يساعدون في إحياء وبناء المجتمعات فإنهم يكتسبون أصدقاء جددًا ويسافرون ويتعلمون ثقافة البلاد الأخرى. كما سيتسنى لهم الوقت لممارسة نشاطات تناسب مع الموقع. فبعض الأماكن تسمح لهم بممارسة الغوص باستخدام جهاز..... وبعضها الآخر بممارسة رياضة تسلق الجبال أو ركوب زوارق الكياك<sup>1</sup>.

رأيًا: هذه تجربة رائعة لأي مراهق! أمام ابنك فرصة لرؤية عالم مختلف كلياً من خلال عيون العائلة التي سيسكن معها ومن خلال تعلم لغة وثقافة البلد الذي سيسافر إليه. ويعطي هذا البرنامج نقاطاً إضافية لطالب المدرسة الثانوية. تكون

ذات تأثير دائم في سجله المدرسي. ولكن ما وجدته الأكثر تأثيراً هو قيم البرنامج. سوف يتعلم الأولاد أن يفهموا أن هؤلاء الناس يديرون حياة راقية بإمكانات مادية محدودة. ويقدم البرنامج وجهة نظر. وصداقة حميمة. وخبرة تبقى مع الأطفال طوال حياتهم.

توصيتنا: إذا كان ولدك لديه اهتمام بمساعدة المجتمع واهتمام بالبيئة فدعه يلقي نظرة على موقع الشبكة لترى أي موقع يهتم به. المواصلات موجودة من المطار المحلي.

[ زورق جلدي من زوارق الأسكيمو. (المغرب). ]

## متطوعو حماية المعالم المهمة

معسكر تطوعي

المديرة آن باريت / Ann Barrett

ص. ب 455

Sheffield ، MA 01257

— (413) 225 0255

landmark@volunteers.com

www.volunteers.com

نظرة سريعة: برنامج يركز على متعة خدمة الجماعة، ويقدم فرصاً للعمل من أجل أن نحافظ على المعالم القومية لبلادنا. ويغادر الأولاد هذا البرنامج بعد أن يأخذوا عدداً يكاد لا يصدق من ساعات خدمة الجماعة، مع حصولهم على المتعة في الوقت نفسه، ويمكن أن يتضمن برنامجاً نموذجي العمل في «كمبرلاند تريل» في ولاية تينيسي.

السن المطلوبة: 15 عاماً فما فوق.

الرسوم: كلفة برنامج كامل (مع المنامة والطعام) 735 دولاراً. يضاف 50 دولاراً إذا لم يصل الطلب قبل الأول من نيسان. المساعدة المالية تعتمد على الحاجة والكفاءة.

الخلفية: في عام 1990 قام مجموعة من المثقفين ووجهاء المجتمع بإيجاد متطوعين بارزين لتشجيع خدمة الجماعة. والبرنامج قائم في كل ولاية، وهدفه المحافظة على المعالم القومية في بلادنا وتحسينها.

الوصف: يقدم البرنامج الواسع الذي يشمل البلاد كلها دورتين تعليميتين تمتدان إلى أسبوعين في أشهر حزيران/ يونيو أو تموز/ يوليو، أو آب/ أغسطس. ينغمس الطلاب في الخدمة مدة 6 أيام في الأسبوع الأول وخمسة أيام في الأسبوع الثاني. وفي المجموع يكسبون 80 ساعة من العمل في خدمة الجماعة. ينتظم الأولاد في فرق من 13 ولداً تحت إشراف يافع متطوع. وعلى الفرق القيام بأعمال خدمة واسعة. تتراوح ما بين بناء الممرات إلى عمل قوائم بأنواع الأحياء المختلفة. ويتنوع المخطط في كل معسكر، ولكنها تقوم جميعاً بنشاطات ترفيهية بالإضافة إلى العمل.

رأينا: «متطوعو حماية معالم البلاد» يعني العمل عندما يتعلق الأمر بخدمة الجماعة، وهم يتوقعون الأفضل من الطلاب. هذه فرصة كبيرة للطلاب الذين يحتاجون إلى إكمال ساعات خدمة الجماعة من أجل سمعة المدرسة الثانوية. الفرق الصغيرة مكان ممتاز لتلميذك من أجل أن يقابل الأصدقاء، ويبني صداقات أيضاً. وينتهي الأولاد البرنامج بشعور بالإنجاز. وخبرة الفريق وحدها ستكون فرصة ممتازة لولدك كي يجد أصدقاء ممتازين.

توصيتنا: «المتطوعون المتميزون» من أفضل الأسرار المحفوظة في الجوار. إنها تبني الشخصية، والقوة الداخلية، والنضج، التلاميذ الذين يسافرون إلى المعسكر بواسطة المواصلات العامة سوف يتم استقبالهم من قبل مستشار.

## جماعة صديق سيدويل

برامج خدمة

المديرة : جانيت كارتر/ Janet Carter

3825 Wisconsin Avenue NW

Washington ،DC 20016

(202) 537- 8133

Fax (202) 537-2483

sidwellsummer@yahoo.com

www.sidwell.edu/summer/summercommunityservice

نظرة سريعة: تقدم برامج خدمة «جماعة صديق سيدويل» كثيراً من فرص خدمة الجماعة المحفزة . تتراوح ما بين عناية أكبر بتنظيف البيئة إلى التبادل اللغوي مع حضارات مختلفة. وتقدم «مدرسة سيدويل فريندز» شيئاً ما لكل طفل وطريقة إيجابية مثالية لطفلك كي يمضي عطلة الصيفية.

العمر المطلوب: «معسكر قدم المساعدة في ريفرفيو» (الصفوف من 5 - 10) ؛ «كوستاريكا» (للأعمار من 13 - 18)؛ «هاواي» (من 13 - 18)؛ الخدمة الأسبانية (لطلاب الصفوف من 9 - 12)؛ «ASL» (لغة الإشارة الأمريكية). أيدي المساعدة. نظفوا! ألف باء تاء. خدمة الجماعة للأطفال. (لطلاب الصفوف من 5 - 8). «أيدي صغيرة. قلوب كبيرة» (لصفوف من 2 - 5).

الرسوم: اطلب المعلومات.

الضمانة/ الملكية/ التفويض: مدرسة أصدقاء سيدويل.

خلفية: ورشات برامج جماعة سيدويل متتابعة في فترات مختلفة

من الدوام.

الوصف: تجري جميع الورشات أثناء أشهر الصيف. وتتضمن كل

ورشة عناصر وخبرات مختلفة. وفيما يلي نظرة موجزة حول كل واحد

منها.

### ورشات خدمة الجماعة الليلية:

معسكر قدم المساعدة في ريفريو: معسكر مدة أسبوع يجمع ما

بين فرص الخدمة مع خبرات المعسكر التقليدية. يشارك المخيمون

في مشروعات يومية تتضمن العمل مع أنماط مختلفة من منظمات

الخدمات. مساعدة الكبار في السن، والمنظمات التي لا تعمل من أجل

الربح، وتنظيف الحدائق، وسحب الرافعات، والأماكن العامة الأخرى.

وفي أحد أيام الأسبوع يأخذ أفراد المخيم إجازة من مشروعات خدمة

الجماعة للقيام بنشاط خارجي مثل كركوب الطوف أو شد الحبال.

يقام هذا المعسكر في مدرسة سانت مارغريت. تُقدم وسائل النقل من

مدرسة سيدويل فريندز إلى سانت مارغريت.

كوستاريكا: يحظى المشاركون بفرصة استكشاف الحضارة الغنية

لكوستاريكا، وتعلم اللغة الأسبانية واستخدامها، والمشاركة في نشاطات

خارجية مثل السباحة تحت الشلال، وركوب الطوف والقوارب وظهور

الخيول. كما يُكمل المشاركون خمسة أيام من مشروعات الخدمة يمكن

أن تتضمن نشاطات مثل بناء مركز للجماعة. والعمل في المدرسة. أو تعليم الأُولاد المحليين.

هاواي: ترعى هذه الورشة تعليمياً يتعلق بنشاطات لحماية نباتات وحيوانات هاواي المحلية. يساهم المشاركون في جهود الصيانة والحماية. ويمضون نصف وقتهم في ملجأين بريين: «كوك ستيت بارك» في جزيرة كاواي. و«محمية هاكالاول للحياة البرية القومية» في الغابات الجبلية لجزيرة هاواي. في كلا هذين الملجأين يساعد المشاركون الموظفين في إزالة النباتات الغريبة وإعادة زرع النباتات المحلية. ويتلقى المشاركون رسائل لإدارة مدارسهم من «أصدقاء سيدويل» تصف الخدمات الاجتماعية التي قاموا بها.

### ورشات خاصة لطلاب المدارس الثانوية:

الخدمة الأسبانية: يتمتع الطلاب في هذه الورشة بفرصة تحسين مهاراتهم في اللغة الأسبانية وهم يتعلمون اللفظي في «المخبر اللغوي» ويشاركون في الحوارات والتمثيلات. وكتابة موضوعات الإنشاء وتقديم تقارير شفوية. ويتمتع الطلاب أيضاً بفرصة العمل في منظمات الخدمة التابعة للجماعة الناطقة باللاتينية في «منظمة واشنطن».

### ورشات المدارس المتوسطة:

ASL (لغة الإشارة الأمريكية): توفر هذه الورشة الفرصة لتعلم واستكشاف ثالث أكثر اللغات انتشاراً في الولايات المتحدة. سوف يتعلم الطلاب كيف يربطون العلامات المستخدمة. وتعبيرات الوجه والإشارات التي يستخدمها معظم الصم أو ضعاف السمع. «ثقافة الصم» وأوجهها

المختلفة ستكون موضع مناقشة وامتحان. ولسوف تسمح زيارة ميدانية إلى مدرسة للصم أو إلى موقع مشابه. للطلاب أن يمارسوا ما تعلموه.

أيدي المساعدة: ورشة تعمل طوال النهار مدة أسبوع واحد توفر عناصر لفرص خدمة الجماعة والوقت للتعلم في الصف والعمل الجماعي. خلال هذا الأسبوع يتطوع الطلاب في منظمات مختلفة غير مُعدّة للربح. مثل دور التمريض. ومراكز العناية النهارية. وتقديم الخدمات للمشردين. أو الوكالات البيئية. يبدأ النهار في صف «سيدويل» بمناقشة مسائل مهمة لمشروع الخدمة نهاراً.

نظفوا!: تضم هذه الورشة مشاركين في نشاطات مثل تنظيف الحدائق المحلية. والشواطئ. والخلجان. ويتعلم المشاركون شؤون البيئة وعلاقتهم بها في الصف. ومن خلال زيارات إلى مزارع محلية. والقيام بجولات بالزورق لمشاهدة الأنظمة البيئية وتأثير هذه الأنظمة على الحياة البرية والمحلية.

أوليات (أ، ب، ت) خدمة الجماعة للأطفال: في هذه الورشة التي تمتد مدة أسبوعين يعمل المشاركون في مراكز عناية يومية محلية حيث يمضون أربع ساعات من العمل يومياً مع أطفال رضع وأولاد تصل أعمارهم حتى سن الخامسة مع المعتمنين بهم. حيث يقومون بنشاطات ويساعدون في مهمات متنوعة تتعلق بغرفة الصف. إنهم يكتشفون الأوضاع التي تواجههم. والتفاعلات. ويتعرفون على نمو الطفولة المبكرة.

### ورشات عمل لطلاب المدرسة الابتدائية:

أياد صغيرة، قلوب كبيرة: جزء من «معسكريوم الاستكشاف». تُعرّف هذه الورشة الأولاد. في فترة ما بعد الظهر، على خدمة الجماعة، وقد تتضمن النشاطات مشروعات فنية للأولاد الكبار، وزيارة مركز للعناية النهارية لعرض مسرحية هزلية، وإعداد شطائر من أجل ملجأ ما، وتنظيف حديقة وابتكار قصص عن كيفية مساعدة الناس للآخرين.

رأينا: يمثل هذا التنوع في البرامج والخبرات سوف يستفيد الطفل في أي عمر استفادة كبيرة من فرصة المشاركة في أي واحدة من هذه الورشات وهذه طريقة عظيمة لولدك كي يكتسب إحساساً صحياً بحب الآخرين، والإسهام إيجابياً وبإخلاص مع الجماعة، ومقابلة أصدقاء جدد واكتساب شعور بالارتياح كفرد. توفر هذه الورشات موارد وفرصاً غير محدودة لتنمية شخصية الطفل وترفع من مستوى وعيه الثقافي والبيئي والاجتماعي والانتساب إلى الجماعة.

توصيتنا: يتمتع البرنامج بنشاطات وفيرة لأي طفل كي يمضي وقتاً جيداً. وهذه طريقة جيدة للطلاب كي يُبدي انخراطه مع الجماعة.

## متطوعون من أجل معسكر عمل السلام العالمي

معسكر خدمة الجماعة الدولية

أمي بانون أو بيتر كولدويل مديراً

1034 Tiffany Road

Belmont, VT 05730

(802) 259-2759

vfp@vfp.org

www.vfp.org

نظرة سريعة: هذا البرنامج مُعدّ للطفل المستقل الناضج تحديداً. قرار المشاركة يجب أن يتخذه الولد الناضج، وعليه أن يسافر إلى مقر ورشة العمل بنفسه (أو نفسها). حيث سيقابل ويعمل مع مرافقين آخرين يتكلمون لغات مختلفة. لا يوجد عادة في المجموعة إقالة من اليافعين الناطقين بالانكليزية. أن يكون الولد من محبي هذه الرحلة. إنه عمل شائق. إذ سيسافر الأولاد إلى بلدان مثيرة للاهتمام، ويقابلون الناس. ويدرسون حضارتهم. وينخرطون في خدمة الجماعة.

العمر المطلوب: 15 عاماً فما فوق بالنسبة إلى معظم البرامج، وهناك برامج قليلة كل سنة لمن تبلغ أعمارهم 14 سنة.

الرسوم: تختلف بحسب الموقع ومدة الدورة التعليمية؛ وهي 250 دولاراً مع تذكرة الطائرة ورسم التسجيل. ابحث عن موقع الشبكة من أجل مزيد من المعلومات حول مختلف المعسكرات والأسعار.

رعاية/ إرشاد، مصداقية: متطوعون من أجل السلام/ Volunteers  
for Peace.

الخلفية: منذ عام 1982 كانت منظمة «متطوعون من أجل السلام» منظمة غير ربحية هدفها الاتصال مع أولاد من جميع أنحاء العالم. وهدف المعسكر تعزيز السلام والفهم من خلال مزيد من التفاعل بين الشعوب من خلفيات عرقية وثقافات مختلفة.

الوصف: يتمتع الأولاد بفرصة الاختيار من بين عدد كبير من المواقع في أرجاء العالم، ويقدم كل موقع ورشات عمل متعددة ومشروعات مثيرة للاهتمام. كما سيكون ثمة وقت لزيارة البلاد مع مواطنين واكتساب أصدقاء جدد. كما سيكون لدى الطلبة فرصة تعلم الحضارة والتقاط قليل من لغة تلك البلاد، ولدى الطلاب فرصة اكتساب رصيد أو مزايا إضافية تفيدهم عند التقدم لدخول الجامعة.

رأينا: السفر الحر أمر مطلوب ولا بد أن يكون الولد راغباً في أن يتحمل قيود اللغة. وتتضمن البرامج عادة السفر إلى فرنسا وألمانيا. ولكن هناك برامج أخرى تتضمن استونيا وإيطاليا. إذا كان طفلك في طريقه إلى «فيلق السلام» فدعه يلقي نظرة على هذا المعسكر. هذا طريق عظيم للأولاد من أجل أن يدرسوا في الخارج ويكتسبوا معلومات عن حضارات مختلفة فيما هم يساعدون الجماعة ويحظون بوقت ثمين. بالإضافة للنقاط التي يقدمها هذا البرنامج لكل مشارك التي تضاف لسجله المدرسي وتفيده عند التقدم بطلب قبول إلى الجامعة لاحقاً  
.energetic

توصيتنا: القرار الذي يتخذ في هذا النمط من الرحلات ينبغي أن يتخذ من قبل الطفل. ملاحظة: للآباء المؤمنين بفكرة «فيلق السلام». لا تضغطوا على أطفالكم للمشاركة في البرنامج نيابة عنكم. فهذا البرنامج يحتاج لمشاركناضج مستقل. نشيط ومفعم بالحيوية والطاقة للقيام بهذا العمل الصيفي. هذه الصفات ضرورية من أجل صيف ناجح لابنك. إنها تحمل مقداراً كبيراً من الاعتماد على الذات والفرص من أجل الطالب المتطوع. هذا البرنامج يعطي الطلاب الفرصة لاكتشاف مكان جديد والشعور بمتعة وفوائد العمل التطوعي. هدفه مساعدة الأولاد على تعلم المزيد عن بلدان أخرى مع خبرة العيش في مخيم لن ينسوها أبداً.



obeikandi.com

## الفنان

### موسيقار، ممثل

أن تجعل الطفل فناناً أمراً لا يمكن إلا أن يكون مفيداً. وسواء كان لدى طفلك موهبة «محترف قيد التدريب» ويمارس الغناء والرقص والعزف فقط بغرض التمتع بذلك، أو كان يحب الصداقات التي تنشأ من ممارسة تلك الفنون، فثمة برنامج في هذا المجال يمكنك النظر فيه.

ثمة آفاق واسعة من الإمكانيات المتوافرة للطفل الفنان. واحتفال الغابات الفرنسية لعرض الفنون هو أحد الخيارات للطفل الذي يريد أن يجرب الحياة على المسرح، وبالنسبة إلى المراهق المغرم بالأفلام والذي يعتبر نفسه ستيفن سبيلبيرغ الصغير، فإن «أكاديمية نيويورك للأفلام» هي المدرسة الأبرز المعنية في تعليم الأولاد فن صناعة السينما، أما الطفل الذي يتطلع إلى معسكر صيفي وخبرة فنية في الوقت نفسه فإن «معسكر الوادي الخفي» هو معسكر صيفي تقليدي مناسب للطفل الذي يهتم بالفن ويستمتع به، وبالنسبة للأبناء المهتمين بأفلام الساحل الغربي، فإن أكاديمية نيويورك السينمائية تقدم برامج لوس أنجلوس نفسها.

يدل اسم جوليارد على الجودة في الموسيقى والتمثيل، وبالنسبة إلى الطفل الذي يحلم بأن يصبح راقصاً فهذه فرصة حياته. يستطيع الأطفال أن يجربوا برنامجاً من أعلى مستوى، ومن خلال هذه التجربة يستطيعون أن يقرروا ما إذا كان هذا هو الحلم الذي يريدون تحقيقه.

قد يرغب أولئك المقيمون في «الشاطئ الغربي» في أن يختاروا واحداً من البرامج الفنية العديدة المختلفة المقدمة من قبل «مدرسة ولاية كاليفورنيا للفنون».



obeyikandi.com

## مدرسة ولاية كاليفورنيا الصيفية لمعسكر الفنون

Cynthia Bextine, Office Technician

1010 Hurley Way, suite 185

Sacramento, CA 95819

(916) 227-9320

cynthia@csssa.org

www.csssa.org

نظرة سريعة: معسكر فني للطلاب الذين يركزون حقاً على واحد من أشكال الفنون الكثيرة المذكورة هنا. يقوي هذا المعسكر مهارات ابنك من الرقص حتى الفنون البصرية. والغرض من المعسكر إعطاء كل طالب تدريباً كافياً كي يتابع الفن ليكون اختصاصه المستقبلي.

العمر المطلوب: من 14 - 18 سنة.

الرسوم: رسم الطلب 20 دولار. البرنامج المقرر 1590 - 3800

دولار. المساعدة المادية موجودة.

الرعاية/ الإرشاد، التفويض: جامعة ولاية كاليفورنيا.

**الخلفية:** في عام 1987 أسست الهيئة التشريعية في كاليفورنيا هذه المدرسة للأفراد من ذوي الميول الشديدة إلى الفنون السينمائية. أو الموسيقية أو فنون الاستعراض. وقد أقيمت في «معهد كاليفورنيا للفنون» والذي يهدف إلى تشجيع الأولاد في مجال اهتمامهم ويوفر لهم مستقبلاً واعداً في مهنتهم.

الوصف: يقدم المعسكر دورة تعليمية مركزة مدة أربعة أسابيع في شهر تموز في سبعة أقسام الرسم (المتحركة، الكتابة الإبداعية، الرقص الأفلام والفيديو، الموسيقى، المسرح، والفنون البصرية) كما يقدم ثلاثة اعتمادات من «جامعة ولاية كاليفورنيا» إلى أولئك الذين يكملون الدورة بنجاح. كل برنامج له برنامج عمل (من 8 صباحاً حتى 4 بعد الظهر) وبعد ذلك يستطيع الطلاب أن يتدربوا أو يعطوا عروضاً غير رسمية عن عملهم. تُقدّم النشاطات الإبداعية في عطلات نهاية الأسبوع. وهناك بعض الجولات الميدانية الاختيارية إلى أماكن مثل «الأعلام الستة» و«متحف غيتي». وسائل النقل متوافرة من مطار هوليوود/بربانك في اليومين الأول والأخير. وعلى الطالب القيام بحجز البطاقة.

رأينا: هذا برنامج مفيد حقاً لطلاب الفن الطموحين. كثير من الفرص متاحة للطلاب بعد أن يمضي أربعة أسابيع فقط في هذا المعسكر. أي أنه بالتأكيد سيكون مفيداً لكل طالب فن.

توصيتنا: يتطلب البرنامج كثيراً من الوقت والجهد من جانب ابنك. يجري قبول الطلاب على أساس موهبتهم وإبداعهم. لذا هناك منافسة جيدة. قبل تقديم طلب القبول تأكد أن ابنك يعرف طبيعة المعسكر ويرغب في تكريس مقدار كبير من الوقت من أجل فنه.



## احتفال الغابات الفرنسية بفضون التمثيل

صيفاً:

P.O. Box 609

Hancock, NY 13783

شتاءً:

P.O. Box 770100

0100—Coral Springs, FL 33077

admin@frenchwoods.com

www.frenchwoods.com

نظرة سريعة: يدعو هذا المهرجان، الذي يقع في كاتسكيلز الجميلة على بعد 100 ميل غرب مدينة نيويورك، الأولاد من أنحاء البلاد والعالم المهتم بالتمثيل للمشاركة في برنامج يديره أساتذة مؤهلون ويكمله اختصاصيون استشاريون. ومع وجود مخيمين من نيويورك، فيلادلفيا، وفلوريدا، وحتى من لندن أو باريس، فإن المخيم يستقبل مجموعة متنوعة من الأولاد.

العمر المطلوب: من سن 7 - 17 سنة.

الرسوم: أسبوع ما قبل المعسكر 650 دولاراً، الأسابيع الثلاثة الأولى

من الصيف 3400 دولار، الأسابيع الثلاثة الثانية من الصيف 3900

دولار، والأسابيع الثلاثة الأخيرة من الصيف 2850 دولاراً؛ الأسابيع

الستة الأولى 6200 دولار، والأسابيع الستة الأخيرة 5 آلاف دولار، أما الأسابيع التسعة كاملة فكلفتها 7000 دولار. تتضمن الرسوم مبلغ 350 دولاراً غير قابلة للاسترداد للتعليم والإشراف وأجرة الغرفة والطعام.

الخليزية: مهرجان الغابات الفرنسي لعرض الفنون. الذي تأسس عام 1970، يتضمن الآن الرقص، والمسرح والموسيقى والسيرك والسحر والفنون البصرية والرياضة. وقد أصبح المعسكر الذي كان هادئاً، البرنامج الأفضل بالنسبة للأولاد المهتمين بالعروض الفنية، وأشكال الرياضة غير التقليدية وكل ما يتضمنه ذلك.

الوصف: من الموقع على الشبكة: «يتضمن كل يوم ست فترات للنشاط، ثلاث منها طويلة وثلاث صغيرة. يتم اختيار الفترات الطويلة عند بداية كل فصل، لقاء يومي ونشاطات تهتم كثيراً بمتابعتها، الفترات الطويلة تعليمية ومعدّة لتلبية مستوى إمكانياتك الشخصية. في «الغابات الفرنسية» يتم عرض «المهرجان الأسبوعي». ويتم اختيار الفترات القصيرة يومياً لاستكشاف اهتمامات جديدة. وإذا كنت ترغب فإنك تستطيع تعزيز المجالات ذات الاهتمام الشديد في أثناء الفترات القصيرة، وتضم معظم النشاطات من ثمانية إلى اثني عشر ولداً، ويتجمع أفراد المخيم ويبيتون حسب السن، وثمة رحلة خارج المعسكر إلى مدينة نيويورك للطلاب المعسكرين الأجانب، ويغادر هؤلاء المعسكر في بعض الأحيان «للتنافس في الألعاب داخل المخيمات أو إلى الانضمام إلى مجموعات الرحلات».

رأينا: يحب الأولاد فكرة أن يكونوا قادرين على اتخاذ قراراتهم، وفي «الغابات الفرنسية» يختارون نشاطاتهم ولا يتوقفون أبداً عن القيام بما

يختارونه. والأكثر من ذلك أن طاقم الموظفين ماهر في جعل الدراسة ممتعة. وحل المشكلات وجعل الأولاد يتمتعون بأوقاتهم.

توصيتنا: عندما نسمع عبارة «تقديم الفنون» نفكر في المجالات الضيقة نسبياً المتعلقة بالمسرح والرقص والموسيقى. ولكن «الغابات الفرنسية» تقدم ما هو أكثر بكثير: إنها تقدم طريقة جديدة للتصرف، واللعب، والتعلم.



## معسكر الوادي الخفي

### معسكر إبداعي لعرض الفنون

المديران والمالكان: بيتر وميغ كاسين

161 HiddenValley Road

Freedom, ME 04941

(207) 342 - 5177

summer@hiddenvalleycamp.com

www.hiddenvalley.com

نظرة سريعة: ليس هذا بالمعسكر التقليدي أو العادي. لا بل إنه معسكر ليس له منافس من حيث اهتمامه الكبير بالفنون. والمديران يقومان بعملهما على نحو جيد واختيار المعسكر يتوجه إلى الولد المستقل الذي يعمل جيداً في الأجواء التي لا تتبع نظاماً صارماً محدداً. يرحب «معسكر الوادي الخفي» بطلاب من كل أرجاء البلاد والعالم من أجل تعلم الفنون، والمهن، وركوب الخيل، والموسيقى، والرياضة، والسباحة وغيرها. كما يستطيع الأولاد المشاركة في رحلات يومية ومناسبات عرض الفنون الخاصة. يؤكد المعسكر على بناء احترام الذات وتقديرها. أما جريدة المعسكر، ولغة الإشارة، والزراعة العضوية فهي عناصر تجعل هذه الخبرة أمراً استثنائياً.

العمر المطلوب: من 8 - 13 عاماً.

الرسوم: مدة المعسكر 4 أسابيع 3690 دولاراً، ومدة 8 أسابيع

5900 دولاراً (معظم الأولاد يلتحقون بمعسكر الأسابيع الأربعة). بعض النشاطات مثل ركوب الجياد، تتطلب رسماً إضافياً. ولكن معظم النشاطات داخلة في التعليم.

الخلفية: بدأ معسكر الوادي الخفي عام 1948 «كمعسكر عمل وزراعة لاثني عشر مُخيماً يافعاً». ومنذ ذلك الحين تطور هذا العمل، الذي ما يزال عملاً تملكه عائلة (هما الآن بيتر وميغ كاسين) كواحد من أشهر المخيمات في البلاد للطفل الذي يريد معسكراً لا مثيل له يلتزم بشدة بالفنون ويؤكد الاكتشاف الشخصي للذات من خلال برنامج متنوع وانتقائي.

الوصف: الأولاد أحرار في اختيار الصف الذي يريدونه (فنون ومهن، سباحة، ركوب الخيل، فنون الاتصالات) والتي تتضمن الفيديو، والتصوير، والصحافة والكتابة الإبداعية). المدة من أربعة إلى ثمانية أسابيع (يعتمد الأمر على خيارك) سيكون ولدك في جو يعزز النشاطات التي اختارها. وكما هو الحال في معظم المخيمات هناك رحلات تقليدية خارج المخيم للتزلج ومشاهدة السيرك وغيرها، والمعسكر ملتزم بتعزيز احترام الذات من خلال موظفيه ذوي التدريب الجيد وبرامجه الاستثنائية.

رأينا: هذا المعسكر معد للمفكر ذي الذهن المنتج. إنه من أجل الولد المستقل الذي يتمتع باكتشاف نفسه (أو نفسها) من خلال برنامج إبداعي قوي. إذا كان ولدك منافساً متحمساً في الألعاب الرياضية فقد لا يكون هذا برنامجاً. أما بالنسبة إلى الأبوين اللذين يريدان توسيع آفاق ابنهما ذي التوجه الرياضي فقد يكون هذا المعسكر هو

المراد، تحذير واحد: إذا كان ابنك يعمل جيداً وينجح في البيئة البنيوية النظامية، فإن هذا المعسكر ليس الخيار الأفضل.

توصيتنا: قضاء صيف في الوادي الخفي يمكن أن يمنح الأولاد الثقة بإتقان تعلم ما هم جيدون فيه.



## برنامج جوليارد المكثف للرقص الصيفي

معسكر الأداء الفني

المدير: اندرا كورفينو

مكتب قبول مدرسة جوليارد

60 Lincoln Center Plaza

New York, NY 10023 - 6588

(212) 799 - 5000 ext. 270

summerdance@juilliard.edu

www.juilliard.edu/summer/dance.html

نظرة سريعة: برنامج رقص صيفي مكثف لأي ولد يحلم بأن يصبح راقصاً. يركز هذا المعسكر بصورة خاصة على الرقص من أجل إعطاء الطالب الشعور إلى مدى يمكن للفن أن يكون تحدياً ومكافئاً.

العمر المطلوب: من 15-17 سنة.

الرسوم: رسم طلب الانتساب 35 دولاراً. القسط 825 دولاراً.

المنامة والإطعام 825 دولاراً. المساعدة المادية متوافرة.

الرعاية، الإرشاد، التفويض: مدرسة جوليارد.

الخلفية: مدرسة جوليارد معروفة بتنشئة الراقصين، والموسيقيين، والممثلين المسرحيين. وقد تمكن «البرنامج المكثف للرقص الصيفي»، الذي تأسس قبل حوالي ست سنوات، من إعطاء طلاب المدرسة الثانوية إحساساً بالتفاني والحافز الضروري للنجاح في هذا المعهد الممتاز وفي عرض الفنون.

الوصف: أثناء دورة الأسابيع الثلاثة العملية ما بين شهري تموز/ يوليو وآب/ أغسطس يبدأ الطلاب تركيزهم اليومي على البراعة الفنية في كل كلية اختصاصية وهم يعملون في استوديو لفن الباليه لاكتساب القدرة على التوازن على رؤوس الأصابع والتعود على الرقص الزوجي برفقة شريك. وبعد الظهر يلتحق الطلاب بصف الرقص العصري ويتدربون على رقص الحفلات كرقصة الفالس وما شابهها. ويمضون الأمسيات في التدريب على رقصات جديدة سوف تعرض في نهاية البرنامج. ورغم أن الأيام مليئة بالتمارين المكثفة، ما يزال هناك وقت في بعض الأمسيات ونهايات الأسبوع لاستكشاف مسرح برودواي ومدينة نيويورك. ويتطلب الأمر شريط تسجيل للاستماع.

رأينا: هذا برنامج مكثف صمم من أجل الأولاد الذين وصلوا إلى مستوى متقدم، والقبول في هذا البرنامج انتقائي جداً. إذا كان ابنك قد كرس قسماً كبيراً من الوقت والطاقة للرقص. عندئذٍ قد يكون هذا المعسكر بطاقة الدخول إلى باب القبول في الكلية.

توصيتنا: أكد أن ابنك لديه التصميم والرغبة في العمل بشكل مكثف بقدر ما يتطلب هذا البرنامج. وإذا ما توافر هذا له (أو لها) فسيكون تجربة غنية ومثيرة.



## أكاديمية نيويورك للأفلام

فن السينما

المدير الأعلى : ديفيد كلاين

100 East 17 Street  
New York, NY 10003  
( 212 ) 674 - 4300  
www.nyfa.com

نظرة سريعة: سواء أكان لدى الطالب خلفية عن الأفلام أم لا فإن هذه الأكاديمية «هاندزأون سكول» ستعطي اليافعين خلفية سينمائية قوية — أمام أو خلف الكاميرا.

العمر المطلوب: من سن 14 فما فوق.

الرسوم: من 5900 دولار لدورة صناعة الفيلم التي مدتها أربعة أسابيع وحتى 6900 دولار لدورة مدتها ستة أسابيع. وهذا السعر لا يتضمن الإقامة والطعام.

الخلفية: تأسست «أكاديمية نيويورك للأفلام» عام 1993 استناداً إلى الرأي القائل بأن التعليم الرفيع المستوى في صناعة الأفلام يمكن أن يتوافر لكل من لديه الدأب والطموح لصناعة الأفلام. تجري برامج «الأولاد» في الصيف فقط. ومن المعروف أن رموز صناعة التسلية من أمثال المخرج ستيفن سبيلبيرغ والممثل بيرس بروسنان وغيرهما كانوا قد أرسلوا أولادهم إلى «أكاديمية نيويورك».

الوصف: تختلف الدورات حسب الموضوع والمدة.

«كلاسيكيات السينما الأمريكية» AMC: برنامج مدة أسبوع يجري بالاشتراك مع قناة السينما الأمريكية. وهو دورة مهمة في صناعة الشريط السينمائي للطلاب الذين يفتقرون إلى الخبرة. ويعلم الأشياء الأساسية.

«ورشة صناعة الفيلم مدة أربعة أسابيع وستة أسابيع»: تعلم دورة الأسابيع الأربعة طفلك جميع الخطوات الأساسية حول استعمال آلة التصوير قياس 16 ملم. أما دورة الأسابيع الستة فتقدم هذه الخطوات بعمق أكبر.

«برنامج رقمي مدة خمسة أسابيع»: تعلم هذه الدورة طفلك أساسيات صناعة الفيلم الرقمية.

«برنامج تمثيل مدة أربعة أسابيع»: يعلم هذا البرنامج أساسيات العمل. بعض الأولاد قد يكون لديهم شيء من الخبرة. ولكن الكثيرين منهم يفتقرون إلى ذلك.

يقدم المنهاج الدراسي تدريباً مكثفاً. حيث يتوافر الإخراج. وتحريك الكاميرا. والطباعة. وصناعة الشريط السينمائي والبرامج العملية. ويطلب من الأفراد من ذوي الخبرة الضئيلة في صناعة الفيلم أو الذين يفتقرون إليها أن يستفيدوا من «ورشة الانغماس الكامل» التي تقدم للطلاب دورة شاملة تشمل كل جانب من جوانب صناعة الفيلم. يفيد «موقع الأكاديمية» على الشبكة بأن كثافة برامجه تتطلب النضج والالتزام والتفاني. والقدرة على العمل مع الآخرين.

مدرسة متعددة المواقع: نيويورك، لوس أنجلوس، لندن، جامعة

هارفارد في كمبريدج، ماساتشوسيتس، وجامعة برينستون في نيوجرسي. بعض معاهد التعليم الأعلى تقدم دفعات نقدية تسليفية لدورات تجري في «أكاديمية نيويورك للأفلام».

السكن:

برنامج نيويورك/ دالتون: لا يوجد إسكان رسمي للطلاب في سن المدرسة الثانوية في برنامج مدينة نيويورك/ دالتون. إذا كان موقع نيويورك هو الموقع الذي يرتبط به ابنك اتصل بأنيتا غان وهي سوف تساعد ابنك. تذكر أنه لا يوجد إشراف على ابنك بعد ساعات الدراسة، لذا يستحسن أن ترافق ابنك أو أن يكون له صديق أو قريب من أجل الإشراف عليه.

الاستوديوهات العالمية/ برنامج لوس أنجلوس: الإسكان في شقق أو كودو. وهي ليست سكناً جامعياً. ويوجد فيها أثاث لشخصين أو أربعة أشخاص.

معسكر كلية ملوك لندن: الإقامة ليست في هذا المعسكر. بل في معسكر كلية مجاور على بعد مسافة قصيرة سيراً على الأقدام من المدرسة.

معسكرات هارفارد/ برينستون الجامعية: السكن في المعسكر. إذا كنت تريد الموقع الأفضل فهذا هو المكان الذي ينبغي أن يتوجه إليه ابنك.

رأينا: إن الأفراد الذين يفكرون خارج النطاق المحدود في صناعة الأفلام هم القاعدة وليس الاستثناء، وهم الأفراد الناجحون

عادة، وأكاديمية نيويورك لصناعة الأفلام (NYFA) هي معهد أصبح ناجحاً على نطاق واسع بسبب أسلوبه الاستثنائي الخارج عن المألوف. وبالنسبة إلى الولد الذي لا يهتم كثيراً بالمدارس والتعليم الرسمي، بل يهتم بتحصيل تعلم شيء آخر يريه، فإن «أكاديمية الأفلام الأمريكية» هي غاية ما تتطلع إليه، وقضاء صيف في هذا المعهد يبدو إيجابياً في الإجمال. والدراسة فيه بأيام العمل الطويلة والتدريب العملي يمكن أن تهين الطفل لكل ما يمكن أن يحمله العالم له.

توصيتنا: إذا كان ولدك جاداً بشأن العمل في السينما فهنا تجد البرنامج القوي والمكان المناسب. الكادر جدي ومؤهل. ثمة مزايا ومساوئ محتملة في كل موقع. موظفو «المعهد» سيعملون معك، ولكن عليك القيام بالتقصي والبحث عن الأفضل، والأمر عائد إليك حقاً.



## مدرسة برينستون للباليه للصغار والكبار والبرامج المكثفة

معسكر باليه

المديرة: ماري روبرتسون

301 North Harrison Street

Princeton, NJ 08540

(609) 921-7758

[www.arballet.org](http://www.arballet.org)

نظرة سريعة: معسكر يركز على فن الرقص ويحول الطلاب إلى اختصاصيين. ثمة ثلاثة معسكرات حيث يبدأ الطلاب في سن مبكرة ويطورون تكنيكهم ومهاراتهم لتحقيق امتياز ورشاقة. برنامج الرقص هذا لا يضارع.

العمر المطلوب: برنامج الصغار من أعمار 9 - 13 سنة. وبرنامج الكبار: من أعمار 11 - 14 سنة. والبرنامج المكثف من أعمار 13 - 20 سنة.

الرسوم: رسوم القبول 20 دولاراً. كل برنامج يقدم عدداً مختلفاً من الجلسات لذا فإن الرسوم مختلفة: البرنامج اليومي للصغار: من 460 - 985 دولاراً. البرنامج اليومي للكبار: من 495 - 1100 دولار. والبرنامج اليومي المكثف: 1350 دولاراً. كلفة الإقامة والإطعام 3000 دولار. المساعدة المادية متوافرة.

الرعاية، الملكية، التفويض: جامعة برينستون.

الخلفية: تأسست «مدرسة برينستون للرقص» (تغير اسمها إلى مجموعة الباليه الأمريكية عام 1991) في عام 1954 من قبل أودري إيستي وخرّجت عدداً كبيراً من الراقصين المحترفين. وقد بدأ البرنامج الدراسي عام 1999 ليساعد الشباب الطامحين في ممارسة أسلوبهم واستيعاب المهارة والاحتمال الضروري من أجل أن يصبحوا راقصين محترفين.

الوصف: لكل برنامج هناك جدول مكثف من الأعمال. يركز صف الصغار على تحسين مرونة ولباقة جسم الطفل وقوته. كما يدرس الأُولاد بعض أشكال الرقص. كالرقص الشعبي التقليدي والحديث. أما صف الكبار فيهتم بتعليمهم فنون رقص الباليه. أما الرقص على إيقاع الجاز والرقص الحديث وغيره من أشكال الرقص فهي من ضمن جدول البرنامج. أما البرنامج المكثف فيعلم الطلاب تجنب الإصابة أثناء الرقص بالإضافة إلى التحكم في خطواتهم وابتكار حركات جديدة.

رأينا: يتطلب الأمر كثيراً من الوقت كي يصبح من يهوى الرقص راقصاً محترفاً. لذا فإنه من الأفضل أن يبدأ بتعلمه في سن مبكرة. والبرامج الثلاثة كلها هي مفتاح ذلك لأنها تساعد الراغبين على تحسين أساليبهم وتكنيكهم في الرقص ويمكنهم من تفهم الضغط والألم الذي يتطلبه الأمر كي يصبحوا راقصين بارعين. لا بل إنها ستؤهلهم كي يصبحوا راقصين محترفين.

نصيحتنا: إذا رأيت أن طفلك مؤهل لذلك اتصل بمدير البرنامج للحصول على المعلومات اللازمة. فهو يمثل فرصة من فرص العمر بالنسبة للراقص.

## المعهد المسرحي الصيفي

معسكر العروض الفنية

المديرة: ألين سيتجار

Summer Theatre Institute

Youth Theatre of New Jersey

23 Tomahawk Trail

Sparta, NJ 07871

(201) 415-5329

youththeatreallyn@yahoo.com

نظرة سريعة: لا يوجد برنامج مسرحي آخر مثيل لبرنامج المعهد المسرحي الصيفي هذا. مقر هذا المعهد الرئيس في مدينة نيويورك في وسط عروض مسرح برودواي الشهير. سيحصل الطلاب على فرصة للعمل مع معلمين محترفين وتعلم مظاهر وأشكال فن المسرح المتعددة. إنه برنامج رائع لأي طالب يود التقدم لبرنامج مسرحي على مستوى أكاديمي.

العمر المطلوب: 14 - 19.

الرعاية/ الملكية/ الاعتماد: جامعة كولومبيا.

الرسوم: رسم التسجيل 55 دولاراً. الغرفة مع الطعام 4600—4800

دولار (قد يحصل المتقدمون في وقت باكر على حسم).

الخلفية: يُعد برنامج مسرح الشباب في نيوجيرسي برنامجاً مكثفاً

للممثلين الصغار الواعدين. في عام 1989 بدأ مسرح الشباب برنامجاً تحت اسم المعهد المسرحي الصيفي في جامعة كولومبيا في نيويورك. والهدف الرئيس من المعسكر هو إيجاد بيئة صحية ومحترمة للأطفال لاكتشاف مهارات التمثيل المتنوعة.

الوصف: «المعهد الصيفي» معسكر اختصاصي للأولاد ليجربوا قدرتهم في واحد من جوانب المسرح الكثيرة في صفوف جوهرية تساعد في التمثيل، والارتجال، والحديث. وقد يركز الطلاب على واحدة من هذه الفئات الأربعة: فئة الممثلين، وفئة ممثلي المسرح الموسيقي، وكتاب المسرح، والمخرجين. وسيعمل الطلبة في كل مجموعة مع اختصاصيين ويجري تشجيعهم على إبداع أشكال جديدة من المسرح. كل دورة تعليمية تتألف من أربعة أسابيع في شهر حزيران أو تموز.

رأينا: هذا المعسكر مسرحي بشكل واضح من أجل الأفضل. كولومبيا هي «كلية جامعية» وسيحصل الطلاب على خبرة أولية في الذهاب إلى المدرسة في مدينة مزدحمة. ومع وجود برامج تناسب اهتمام كل فإن المنتسبين سوف يكتسبون الكثير من هذه التجربة. توصيتنا: هذا معسكر شديد التركيز لذا تأكد من أن ابنك مهتم حقاً.



## الرياضي

### المنافس الرياضي

لدى الولايات المتحدة مئات البرامج والمعسكرات الرياضية لتلبية احتياجات الطفل. ويعتمد اختيارك على ما إذا كان طفلك يتطلع إلى برنامج تنافسي أو إلى برنامج أقل اهتماماً «بالفوز». أكثر راحة، وتوجهاً نحو تعلم الرياضة والألعاب والمرح.

يراجع هذا الفصل برنامج «سلايدر سيرش» الأمريكي وهو الاسم الذي يطلق على «فريق ليوج الأولمبي الأمريكي للجهد التطوعي» الذي يقدم خير مثال على كيفية دفع الوالدين لطفلهما نحو «رياضة أولمبية». هناك ألعاب أولمبية أخرى كثيرة، بعضها ذات طابع تنافسي أكثر من غيرها من الألعاب. وبعضها يوفر فرصاً أكبر لممارستها.



## هيئة التطوير الأولمبي الإقليمي

معسكر الألعاب الأولمبية

المدير. براد كلارك

Lake Placid, NY 12946

ext. 250 1655, 523 (518)

bclark@Orda.Org

www.Orda.Org

نظرة سريعة: هل تساءلت يوماً كيف ينظر الأطفال إلى الألعاب الأولمبية؟ حسناً من الواضح أنهم يختارون رياضة ما. ويعملون جاهدين. ويكرسون حياتهم لها. وهيئة التطوير الأولمبي الإقليمي «أوردا ORDA» هي المكان المناسب لتكون نقطة انطلاق. إذا كان لدى طفلك انجذاب نحو التزلج فإن «أوردا» هي المكان المناسب ليتدرب. أو تتدرب. فيها. إنها معسكر «يصبح» فيه الطلاب محترفين ويتقنون فن التزلج. هذا البرنامج يوفر لهم المعرفة والتدريب اللازمين للبدء بأداء أنواع الرياضة الأولمبية. ويوفر البرنامج أيضاً الفرص لرؤية المنطقة ومتحف الألعاب الشتوية الأولمبية.

متطلبات السن: كلما كان العمر مبكراً أكثر كان ذلك أفضل — سن مرحلة الدراسة فما فوق.

النفقات: أجرة اليوم في المعسكر 65 دولاراً. (أجور عدة أيام متوفرة) يتم التدريب وإدارة الصفوف لدى «أوردا».

الخلفية: تشجع ألعاب الميدالية الذهبية لـ «بحيرة بلاسيد» روح العمل الجماعي والصدافة من خلال الألعاب الرياضية الجماعية. تعمل الصفوف صيفاً وشتاءً، وتتغير أنواع الرياضة مع تغير الفصول. ويعقد «معسكر يوم مغامرة الميدالية الذهبية» خلال المدة من حزيران حتى أيلول.

الوصف: هنا يستطيع الطفل أن يعيش إحساس الدورات الأولمبية الشتوية. ولكن إذا كانت «الأولمبية الصيفية» هي موضع اهتمام طفلك فإنك تستطيع أيضاً أن تبدأ بحثك هنا. إذ يوفر «معسكر يوم مغامرة الميدالية الذهبية» التجهيزات المطلوبة للمشاركة في كثير من أنواع الرياضة التي تقدمها. ومن بينها رفع الأثقال والتزلج الحر والتجديف والتزلج. وقبل أن يشرع الطلاب بالممارسة فإنهم يخضعون للتدريب على أيدي مدربين اختصاصيين لضمان السلامة. كما يتناول الطلاب طعام الغداء وتتاح لهم الفرصة لزيارة «متحف الألعاب الشتوية الأولمبية» من عام 1932 وحتى 1980.

رأينا: هذه أفضل طريقة كي يفهم طفلك مباشرة ما سيكون عليه الرياضي الأولمبي. وهي طريقة عظيمة بالنسبة للطلاب كي يتعلموا العمل معاً ويسيروا صداقات جديدة أثناء تعلمهم وممارستهم لألعاب رياضية مدهشة. يتيح المعسكر الفرصة للكثير من المغامرات أثناء النهار. بالإضافة إلى توفير وقت لرؤية أشياء توحى بالمهابة في المتحف. ثمة برامج كثيرة جداً متوافرة لجميع الأعمار مما يجعلها رحلة عائلية ممتعة. ومن أجل مزيد من المعلومات انظر موقعنا الإلكتروني.

توصيتنا: صمم المعسكر بحيث يوفر الوقت للراحة ويتيح للمبتدئين أن يتعلموا التزلج أو المشاركة في أي رياضة أخرى، ويتيح لطفلك أن يفكر في الجهد والوقت اللذين يحتاجهما كي يصبح لاعباً أولمبيا. استكشف التزلج في الولايات المتحدة (سلايدر سيرتس)



## الجهد التطوعي للفريق الأولمبي الأمريكي

دائرة التسجيل

35 شارع الكنيسة

1805-Lake Placid, NY 12946

USA-LUGE (800)

Info@usaluge.org

www.usaluge.org/slideresearch

نظرة سريعة: يمثل الخطوة الأولى في الجهد التطوعي «لفريق السباق الأولمبي الأمريكي». إذا كان طفلك ذا مظهر أولمبي واعد لرياضة تحتاج إلى جهد متواصل فإن مؤسسة «سلايدر سيريش الأمريكية» هي المؤسسة المناسبة لطفلك. وحتى بالنسبة للأطفال غير المؤهلين لمعسكر تدريب مكثف مدة أسبوع في «ليك بلاسيد» فإن هذا البرنامج يقدم له المتعة والتحديات.

السن المطلوبة: من 10 — 14 عاماً

كلفة التسجيل: 15 دولاراً.

الرعاية، الملكية، المصادقة: فيريزون. الولايات المتحدة.

الخلفية: أقر هذا البرنامج عام 1986 على يد بوني ورنر. وهو رياضي سباق سابق من كاليفورنيا. تجري مؤسسة «سلايدر سيريتش» اليوم أبحاثاً سنوية في ثماني مدن عبر الولايات المتحدة وهي المصدر الأول لاكتشاف المواهب من أجل فريق ليوج الأمريكي ويمنح الرياضيون

الموهوبون الفرصة للمشاركة في برامج نهاية الأسبوع المخصصة لتجنيد أطفال للبرنامج.

الوصف: يقوم فريق «سلايدر سيرتش» برحلات طوال الصيف إلى مناطق مختلفة من البلاد من أجل جلسات في نهاية الأسبوع يتعلم فيها الصغار الفروق الدقيقة للتنافس في السباق. ويجري اطلاعهم على أجهزة فعلية تستخدم في «الألعاب الشتوية». كما يجري اطلاعهم على أجهزة تستخدم في السباق صيفاً على عجلات زحافة. ثم يؤخذ الأطفال إلى منحدر حيث ينحدرون إلى مسافات أبعد بالتدريج ويتعرفون على العقبات الصعبة التي يمكن أن تواجههم بشكل متزايد. وأخيراً، تعطى لهم بطارية صغيرة لاختبارات اللياقة ومواجهة الصعوبات لاختبار قدرات الأطفال الرياضية. كما أن زيادة قوة القسم الأعلى من الجسد هي إضافة يهتم بها البرنامج. وفي نهاية الصيف، يأتي 75 طفلاً من الواعدين والأكثر مهارة من بين الثمانمئة مشارك إلى «ليك بلاسيد» في الشتاء إلى واحد من بين ثلاثة معسكرات للتدريب مدتها أسبوع واحد ( 25 طفلاً في كل معسكر).

منهجنا: ما نحبه حقاً في «ليوج سلايدر سيرتش» الأمريكية أن كل واحد فيها يشارك، حتى لو كان الصبي غير موهوب كفاية للمشاركة في «ليك بلاسيد» في الشتاء فإن الصبي أو الصبية لديهما فرصة للمرح وتعلم رياضة جديدة والشعور بالمنافسة. الشيء المهم أن كل طفل يستطيع بنفقات ضئيلة جداً أن يختبر الألعاب الأولمبية، وربما يجعلها الخطوة التالية. إنها تجربة وحدث تتكون منهما الذكريات.

توصيتنا: إذا كنت تخطط للمستقبل يستطيع طفلك أن يستعد

قليلاً. ويحسن قوة جسمه. بل ربما يمارس نشاطاً صيفياً يشعره بأنه يمارس رياضة. إنها فرصة متاحة للطفل كي يحقق حلمه ويركز على هدف تنافسي. ومن يدري فقد تكون الخطوة التالية أحد نشاطات «ليك بلاسيد».



obeyikanda.com

obeikandi.com

## المصمم

### المهندس المعماري

عندما يقرر الأطفال اختيار مهن ما فإنهم يشعرون عادة أنه لا يتوافر لهم إلا عدد محدود من الخيارات: فهم قد يصبحون أساتذة أو أطباء أو محامين أو ضباط شرطة أو رجال إطفاء. أو رؤساء دول أو محافظين.

ومع هذا كم من المرات نظرت إلى غطاء دفتر مذكرات طفلك ورأيت رسومات بالغة التعقيد أو تصميمات متقدمة جداً بحيث تشعر بأن الطفل لديه القدرة على أن يكون مهندساً معمارياً. أو مصمم أزياء أو مصمماً داخلياً؟ البرامج المعروضة في هذا الفصل توفر فرصة كاملة لكشف طفلك من خلال المهن التي يصممها.

يعرض معهد التصميم للتكنولوجيا (FIT) الذي يقع في مدينة نيويورك، عاصمة التصميم في العالم، على الشباب الصغار الذين يضعون التصاميم الخاصة بهم فرصة تحويل هذه الأفكار إلى اتجاه تصميمي في برنامج الصيفي.

وبالنسبة إلى صانع مجوهراتك ألق نظرة على «مدرسة رود أيلاند لبرنامج التصميم». كما أن الجامعة الكاثوليكية في العاصمة واشنطن، وجامعة واشنطن في سانت لويس تقدمان برامج في الهندسة المعمارية.

تكشف هذه البرامج للشبيبة مجالات قد لا يعرفونها. ومواهب هؤلاء ليست موضع اهتمام غالباً إلى أن يدخلوا إلى الاختصاصات التي يرغبونها. هذه البرامج تقدم لهم الفرصة للتعرف المبكر عليها وربما تساعد على بناء تقديرهم لذاتهم.



## خبرة الجامعة الكاثوليكية في الهندسة المعمارية

معسكر الهندسة المعمارية

جيف روبيرسون، مدير الجامعة الكاثوليكية

Michigan Avenue NE

20064 Washington DC 20064

(202) 319-5188

Loosle@cua.edu

www.summer.cua.edu

نظرة سريعة: تسمح الدراسة المكثفة للهندسة المعمارية للباحثين أن يكتشفوا الهندسة المعمارية الرفيعة لواشنطن وتفتح لهم باباً خلفياً إلى مكاتب المهندسين وكذلك تتيح لهم رحلات إلى مواقع البناء. كما يكتسب الطلاب خبرة العيش في بيوت الطلبة التابعة للكلية. وتقدم الجامعة أشكالاً مختلفة من الرياضة تتراوح ما بين السباحة وكرة المضرب.

السن المطلوبة: من 15-18 عاماً

الرسوم: البرنامج اليومي بين 915 و 1025 دولاراً. الغرفة والطعام 1200 دولار. المساعدة المالية متوفرة.

الرعاية/ الملكية/ المصادقة: الجامعة الكاثوليكية الأمريكية.

الخلفية: تأسست الجامعة الكاثوليكية الأمريكية عام 1887م من قبل قساوسة كاثوليكيين كان هدفهم إنشاء جامعة تتحدى ذكاء الطلبة.

وقد ضمت الجامعة دائرة واسعة من الكليات والموضوعات الدراسية الجامعية لتلائم اهتمام الطلاب ولتقدّم الكثير من البرامج الصيفية المناسبة لاهتمامات الطلبة اليافعين.

الوصف: يتألف البرنامج من دورتين مدة كل منهما 3 أسابيع في شهري حزيران وتموز. ويقوم طلاب المعسكر بتحليل وملاحظة كثير من أبنية ونصب واشنطن التذكارية الشهيرة. كما يقوم الطلبة بزيارة المهندسين المعماريين المحليين ومواقع البناء القريبة.

رأينا: إذا كان لدى ابنك أو ابنتك اهتمام عميق في ميدان محدد فإن هذا البرنامج سيساعدهما في الحصول على فهم أوسع للموضوع. وسيمنحهما ذلك علامة إضافية تسجل في طلبات انتسابهما إلى الجامعة. ولاسيما إذا كانا يتطلعان لدراسة الهندسة في المستقبل.

توصيتنا: المعسكر شديد التركيز لذا تأكد من أن ابنك أو ابنتك يرغب أو ترغب في تكريس الصيف لدراسة مكثفة ولكنها ممتعة.



## معهد التكنولوجيا الرفيع

حياة صيفية في معهد FIT

معسكر برنامج التصميم

مركز برامج ما قبل الكلية

Seventh Avenue at 27 Street

NY 10001

7882-217 (212)

[www.fitnyc.edu](http://www.fitnyc.edu)

نظرة سريعة: يخضع الطلاب للمراقبة وهم يعبرون عن جوانب الإبداع لديهم ويدرسون في معهد يجتذب الطلبة الذين يفكرون بطريقة مختلفة على نحو واضح. في هذا المعهد تتاح للطلاب فرصة الالتحاق بالصفوف واتباع دورات تصميم وعلوم الكمبيوتر والموضوعات الأخرى المتعلقة بهما.

السن المطلوبة: من 11 - 18 عاماً

الرسوم: للمقيمين في نيويورك 250 دولاراً للصف الواحد. و 485 دولاراً لصفين. أما بالنسبة إلى المقيمين خارج الولاية فيبلغ رسم التسجيل 350 دولاراً للصف الواحد. و 635 دولاراً لصفين. لا يوجد برنامج للمبيت أو الإطعام. ولكن اتصل بمدير البرنامج للحصول على معلومات تتعلق بالسكن في المنطقة.

الرعاية/ الملكية/ المصادقة: معهد التكنولوجيا الرفيع  
(Fashion Institute of Technology/ FIT)

الخلفية: بدأ المعهد عام 1994م كمدرسة صغيرة. ثم أصبح موقعاً بارزاً لدراسة التصميم. والمعهد يقدم - أيضاً - برامج للتصميم. وتقنيات الكمبيوتر وغيرها.

الوصف: يسمح البرنامج الذي يستمر ثلاثة أسابيع في شهر تموز للطلاب بالدراسة في صف أو صفين في دورات للتصميم الشعبي. وكذلك في صفوف للإعلان والتسويق وتصميم المجوهرات. تتيح الجولات الميدانية لكثير من المتاحف والمعارض الصناعية للطلاب الشباب أن يطلعوا على وقائع عالم مهنة التصميم.

رأينا: يقدم هذا البرنامج فرصة رائعة للطلاب المهتمين بالإلمام بخيوط الموضة وبامتلاك خلفية جيدة في التسويق والدعاية والإعلان وغيرها.

نصيحتنا: إذا كان طفلك مهتماً بتصميم الأزياء ربما يكون هذا المكان هو الأفضل بالنسبة له. إنه البداية الصحيحة والأنسب له. وبما أنه لا يوجد برنامج للإطعام والمبيت. يمكنك الاتصال بمدير البرنامج للحصول على معلومات تتعلق بالسكن بالمنطقة.



## أكاديمية بارسونز لمرحلة ما قبل الجامعة

معسكر التصميم

شارلوت رايس، المديرية

برامج ما قبل الانتساب

2 West 13 street

New York, NY 10011

8925-229 (212)

rices@newschool.edu

www.parsons.edu/ce

نظرة سريعة: معسكر للتصميم الفني يتيح للطلاب أن يفرد جناحيه ويختبر أي شكل يستهويه من أشكال الفنون. تقوم إدارة هذه الكلية المميزة بتوجيه الطلاب وإرشادهم في أثناء تعرفهم على متع عالم التصميم . بالإضافة إلى قيامها بتقويم قدرتهم على تطبيق ذلك في الكلية.

متطلبات السن: 9 - 18.

الرسوم: طلب الانتساب: 7 دولارات؛ البرنامج اليومي: بين 168 و672 دولاراً تبعاً لطول البرنامج. المساعدات المادية متوافرة.

الرعاية/ الملكية/ المصادقة: Parsons School of Design.

الخلفية: أسس أكاديمية بارسونز التي كانت تسمى مدرسة تشيس Chase School. الرسام الانطباعي ويليام ميريت عام 1896.

بعد ذلك انضم فرانك ألفا بارسونز عام 1904 إلى تشيس ومن ثم أصبح هو مدير الأكاديمية. عمل بارسونز على تركيز دعائم هذه المؤسسة حتى أصبحت مدرسة الأزياء والديكور الأولى. في عام 1939 تغير اسم الأكاديمية ليحمل اسم بارسونز. ويُعد بارسونز قائداً في هذا المجال. وفي الكومبيوتر. وفي تعليم فن التصميم المعماري. بدأ برنامج الأكاديمية الصيفي عام 2000 ليعرف الطلاب الطامحين على عالم التصميم الفني الاحترافي.

الوصف: هذا البرنامج شهري. باستثناء شهر حزيران. وتتراوح مدته بين 5 — 11 يوماً. يقسم الطلاب إلى ثلاث مجموعات تبعاً لمستواهم الدراسي. الابتدائي لطلاب الصف الرابع والخامس والسادس. ويكون صباحياً. الثاني وهو المتوسط لطلاب السابع والثامن والتاسع. والثالث وهو الأعلى لطلاب المرحلة الثانوية الذين يحضرون الدورة مع طلاب المستوى الثاني في الفترتين الصباحية والمسائية. يركز الطلاب على المواد التي يختارونها وفق ميولهم. والتي تتراوح بين تصميم الرسوم المتحركة إلى تصميم الأزياء والتصوير. يتحتم على طلاب المستويين الثاني والثالث أن ينتسبوا إلى برنامج استوديو الرسم الذي يعطى في الصباح.

رأينا: هذه فرصة ممتازة للطلاب المهتم بأي شكل من أشكال التصميم الفني العديدة المقدمة في بارسونز. خاصة وأن الانتساب إلى هذه الأكاديمية يمنحه مزايا خاصة تضاف إلى طلب انتسابه الجامعي فتزيد من فرص قبوله في الجامعة.

توصيتنا: هذا برنامج للأطفال الموهوبين فنياً. وينبغي ألا يفوت!

ولما كانت الإقامة غير متوافرة فلعلها تكون فرصة لك، إذا كنت مقيماً خارج منطقة نيويورك، في أن تتصل بأصدقائك أو أقبائك المقيمين فيها للمبيت عندهم، أو لعلها تكون فرصة لك كي تمضي عطلة في المدينة.



obeyikanda.com

## برنامج ما قبل الكلية الصيفي لمعهد برات لطلاب المرحلة الثانوية

معسكر الفنون والهندسة المعمارية

المشرفة الإدارية جولي دانانت

مركز المتابعة والدراسات الاختصاصية

العنوان:

ISC Building, Room 205

Willoughby Avenue 200

9975-Brooklyn, NY 11205

3453-636 (718)

prostudies@pratt.edu

www.prostudies.pratt.edu

نظرة سريعة: هذا مكان ممتاز لكل تلميذ في مدرسة ثانوية يريد أن يعمل في التصميم أو الهندسة المعمارية. هذا المعسكر جزء من مدرسة الفنون المعروفة: برات. هنا سيعمل تلميذك على تحسين فهمه في حقول فنية متعددة. كما يكتب الطالب المصداقية بعد الالتحاق بالمدرسة.

السن المطلوبة: من 16 إلى 18

الرعاية/ الملكية/ المصداقية: معهد برات Pratt Institute.

النفقات: برنامج المنامة والطعام: 3 آلاف دولار، و 1850 دولاراً

للطلاب الذين يدفعون النفقات دفعة واحدة. المساعدة المالية على أساس الموهبة متوافرة.

الخلفية: تأسس «معهد برات عام 1887» على يد تشارلز برات الذي أراد أن يؤسس كلية تركز على الفن والتصميم والهندسة المعمارية. ولدى الكلية فروع في بروكلين ومانهاتن، قريبة جداً من المسارح والمتاحف ومعارض الصور. هذا البرنامج الصيفي متوافر لطلاب المدارس الثانوية الذين يرغبون في تحقيق مستقبل في مجال الفن. وهو يتيح لهم الفرصة للعمل واكتساب اعتماد من الكلية.

الوصف: فرع مانهاتن مخصص للطلاب الذين يدفعون القسط دفعة واحدة، ويقبل فرع بروكلين الطلاب الداخليين ودافعي الأقساط. يعمل الطلاب ضمن مجالات موضوعهم، ولكن عليهم أيضاً أن يدرسوا أربعة مناهج مطلوبة: أساس الفن والتصميم، تاريخ الفن، تطوير الوثائق، ومنهج اختياري آخر. وتتضمن الصفوف الأخرى التصميم التصويري (الغرافيك)، والتزيين، والتصميم، والرسم التشكيلي (يقدم فقط في بروكلين) والتصويري. وفي العطل الأسبوعية ثمة فرص لزيارة مدينة نيويورك ومشاهدة المعارض الفنية والهندسة المعمارية. وتجري الدورة المؤلفة من 30 يوماً في شهر تموز/ يوليو.

رأينا: إذا كان طالبكم لديه اهتمام شديد بالفنون فينبغي أن يكون معهد برات في قائمتكم. لدى المدرسة الكثير كي تقدمه لطالب الفنون الطموح، ولديها في جعبتها حضارة مدينة نيويورك.

توصيتنا: هذا البرنامج مكثف جداً، لذلك على الطلبة أن يكونوا متأكدين جيداً من رغبتهم في أن يقوم مستقبلهم على الفن. تفحص الموقع على الشبكة واطلب المدير من أجل مزيد من المعلومات.

## مدرسة رود آيلاند للتصميم ( مرحلة ما قبل الكلية )

معسكر الفن

مارك توريك، برنامج التأسيس الصيفي

Division of Continuing Education

2 College Street

Providence, RI 02903

(401) 454-6200

summer@risd.edu

www.risd.edu/summer.cfm

نظرة سريعة: يساعد برنامج الفنون هذا الطلاب على فهم الفن ككل. ويجري تدريسه في «مدرسة رود آيلاند للتصميم» قرب مدينة «كوليدج هيل». لدى الطلاب صفوف فنية راقية في مجال اختيارهم. المعرفة التي يحصل الطالب عليها في هذا المعهد تساعد في خطته للوصول إلى الكلية.

السن المطلوبة: من 16 إلى 18 سنة.

رسوم التسجيل: تتراوح كلفة البرنامج اليومي ما بين 2900 دولار و3600 دولار. وبرنامج الدراسة مع الإقامة والطعام يتراوح ما بين 3800 وحتى 4200 دولار. المساعدة المادية متوافرة وهي تعتمد على الحاجة والموهبة.

الرعاية/ الملكية/ المصداقية: مدرسة رود آيلاند للتصميم

.Rhode Island School of Design

الخلفية: يسمح البرنامج منذ بدايته عام 1970، لطلاب المدارس الثانوية من مختلف أرجاء العالم لتجربة جو فني مكثف. والبرنامج موجه إلى طلاب يريدون الفن مهنة. وإلى أولئك المهتمين بإنجاز أعمالهم الفنية الحرة.

الوصف: يختار الطلاب هدفهم المختار من بين تشكيلة متنوعة من البرامج (من التصميم العام وتصميم المجوهرات حتى التصوير والرسم). وعلى الطلاب أن يختاروا ثلاثة مناهج مطلوبة: رسم الأساس، التصميم الأساس، وتاريخ الفن. ويقتضي البرنامج العمل من الساعة والنصف صباحاً حتى الحادية عشرة مساءً في أيام الأسبوع. ويكرس بعض هذا الوقت للعمل خارج الصفوف. يستمر المعسكر لمدة 6 أسابيع أثناء الصيف.

رأينا: برنامج ممتاز للطلاب ذوي الاهتمام بالفنون. فهو يضع الطلاب على المسار السليم عندما يحين الوقت لإعداد أوراقهم لطلبات القبول في الجامعة.

توصيتنا: هذا البرنامج دقيق وشديد التركيز، لذا تأكد قبل أن ترسل ابنك أنه يستطيع أن يفهم خلفية المعسكر. يقع المعسكر في بيئة آمنة وطبيعية خلابة بالنسبة للطلاب. وهو قريب من كليات أخرى في منطقة بوسطن.

جامعة واشنطن في سانت لويس:

برنامج اكتشاف الهندسة المعمارية

معسكر الهندسة المعمارية

المديرة: ساندي برينان

صندوق مقر الجامعة 1079

Givens Hall, Room 105

One Brookings Drive

St. Louis, MO 63130

6200-935 (304)

/www.wustl.edu

نظرة سريعة: صمم المعسكر للصغار والكبار المهمتين حقاً بالهندسة المعمارية كمهنة لمستقبلهم. هذا المعسكر الذي يقع في مدينة سانت لويس الجميلة يحتوي على كلية قوية يسمح أعضاؤها للطلاب بالحرية بعمل مشروعات وهم يعرفونهم على هذا الحقل.

السن المطلوبة: من 16 إلى 18.

الرسوم: رسم التسجيل 30 دولاراً. البرنامج المقرر يتراوح بين

1200 - 1500 دولار.

الرعاية، الملكية، التفويض: جامعة واشنطن في سانت لويس.

الخلفية: تأسست جامعة واشنطن عام 1853. بدأ البرنامج

الاستكشاف في عام 1985 بهدف تقديم الفرصة لطلاب المدرسة الثانوية للحصول على شعور حقيقي تجاه حياة الكلية والفرصة لاكتشاف مهنة ملائمة لهم.

الوصف: يجري هذا البرنامج الذي يستغرق 15 يوماً في شهر حزيران. يقسم اليوم إلى جلستين. في الصباح يلتحق الطلاب بالمحاضرات وحلقات الدرس. وزيارة مواقع البناء وغير ذلك. وبعد الظهر (وفي المساء أحياناً) يعملون في مشروعاتهم في «مدرسة الهندسة المعمارية». كما تتوافر لهم مكتبة قريبة هي مكتبة الفن والهندسة المعمارية. ويتاح للطلبة في عطل نهاية الأسبوع التمتع بهندسة سانت لويس المعمارية وتفهم وظيفتها.

رأينا: إن البرامج التي توفر للطلاب لمحة حول جو الكلية وتوجههم لدراسة ما يناسب ميولهم هي الطريقة المثلى لإعداد الطالب من أجل بحثه عن الكلية المناسبة.

توصيتنا: انظر ما إذا كان لدى طالبك في المدرسة الثانوية اهتمام حقيقي بالهندسة المعمارية. لاحظ ابنك باستمرار وانظر ما إذا كان يتطلع إلى الدراسة في ذلك الميدان. وإذا لم يكن الأمر كذلك، فثمة معسكرات جامعية صيفية متعددة أخرى تغطي مجالاً متنوعاً واسع النطاق من الاهتمامات.



obeikandi.com

## المقاول

### مالي، اقتصادي

إن إيجاد عمل تجاري من فكرة ما هو إنجاز مدهش. ولا يتطلب الأمر سوى مزيج من بيئة مناسبة وقليل من رأس المال. وبعد ذلك يأتي ما يقوم به المقاول. يمكن للمقاول أيضاً أن يكون مالكاً لعصارة ليمون. أو غلاماً يوزع الجرائد على المشتركين. أو جامع بطاقات البيسبول حتى تتجمع لديه المجموعة الكاملة. أو قد يكون فتاة مدرسة ثانوية تقيم معسكراً صيفياً للأطفال الحي في فناء بيتها.

إن إيجاد البرامج التي تتوافق مع روح الأطفال المغامرين سوف يساعدهم على اكتساب المرونة وقابلية التكيف ويعلمهم الاعتماد على النفس. هذه البرامج تبدأ ضمن وسطك وتنفذ في المدرسة المتوسطة والثانوية. يعد برنامج إدارة مدرسة وارثون التجارية مثالا جيدا للبرنامج الذي يقدم لطلاب المدرسة الثانوية الكبار الفرصة للالتحاق بمعسكر يستطيعون أن يكتشفوا فيه مجال العمل التجاري والإدارة مع المتعة في الوقت نفسه.



## مدرسة جوليان كرينسكي التجارية في وارتون:

### القيادة في عالم التجارة والأعمال

معسكر القيادة

مدرسة جوليان كرينسكي التجارية

610 شارع ساوث اندرسون رود

كينغ أوف بروسيا. PA 19406

TRY-JKST (800)

Info@jkst.commailto:information@nslcleaders.org

www.jkst.com

نظرة سريعة: معسكر للأولاد يمكنهم فيه أن يكتشفوا اهتماماتهم في ميادين العمل التجاري والإدارة مع توافر وقت للنشاطات الإبداعية. تقدم مدرسة جوليان كرينسكي للطلاب الفرصة للإقامة في جامعة هافرورد والالتحاق بدورات في التجارة.

السن المطلوبة: سن الدخول إلى المدرسة الثانوية.

الرسوم: الإقامة والمنامة 4 آلاف دولار.

الفترة الزمنية: 4 أسابيع من تموز حتى آب.

الرعاية، الملكية، الترخيص: مدرسة وارتون التجارية. جامعة

بنسلفانيا.

الخلفية: تقع معسكرات جوليان كرينسكي في عدة ولايات وتقدم

برامج متنوعة تناسب اهتمامات أي طفل. هذا البرنامج موضوع في كلية هافر فوردي فيلادلفيا، حيث يقدم المعسكر خبرة معسكر صيفي تقليدية مع نشاطات مثيرة للطلاب، إلى جانب التركيز الأكاديمي.

الوصف: تشمل «القيادة في عالم الأعمال» جميع جوانب العمل التجاري وتساعد الطلاب على تفتيح أذهانهم على كثير من أمور السوق. وهم يتعلمون التخطيط المهني، وما يتعلق بالأسهم، والقروض، والإعلان. مع الاستمتاع بعطلتهم الصيفية.

رأينا: هذا سبيل عظيم من أجل أن يحيط تلميذك بعالم الأعمال، مع توفير بعض الوقت للمتعة قبل أن تستأنف المدارس الثانوية عملها، والحصول على خبرة العيش في جو الكلية.

توصيتنا: إذا كان ابنك يريد أن يتعلم المزيد عن أفكار ومهن في ميدان الأعمال فدعه ينتسب لهذا البرنامج فولدك سيحصل على متعة المعسكر بالإضافة إلى الاطلاع على عالم الأعمال التجارية.



obeikandi.com

## المؤرخ

يبين التاريخ أن الماضي يمكن أن يعلمنا الحاضر بأن يشرح لنا من نحن اليوم وكيف وصلنا إلى هنا. الغاية أن دروس الماضي سوف تطبق على المشكلات الحاضرة لخلق مستقبل أكثر إيجابية.

تقدم البرامج الثلاثة الواردة في هذا الفصل برامج جاهزة مثيرة لتنشيط مخيلة الطفل وتقديم المعرفة والخبرات التي يمكن أن تصوغ مستقبله.

تسمح البعثة الصيفية لمتحف ألاباما للتاريخ الطبيعي للأطفال أن يشاركوا في حفريات التنقيب عن الآثار وتوفر فرصة لرؤية العملية التي يتم بها اكتشاف التاريخ.

يقدم «المتحف الأمريكي للتاريخ الطبيعي» مجموعة غنية من البرامج التي تغطي مجالات مختلفة. ويمكن برنامج «دراسات كلية راسست في أفريقيا» بعض الطلاب الصغار من تعلّم تاريخ أفريقيا وثقافتها وكيف تتصل ببلادنا. ويخرج الطلاب الصغار بنظرة أولية عن أفريقيا وبخبرة يمكن أن تغير حياتهم.



## متحف ألاباما للتاريخ الطبيعي

البعثة الصيفية

معسكر علم الآثار

جودي هاملتون

BOX: 870340

Tuscaloosa, AL 35487

0534-348 (205)

Museum.expedition@ua.edu

نظرة سريعة: معسكر لعلماء الآثار والمستحثات في المستقبل.  
يحظى الأطفال هنا بفرصة للقيام ببحث واسع في متحف للتاريخ  
الطبيعي لممارسة الحياة في الكلية واكتساب الثقة، والشيء الاستثنائي  
أنه يمكن للوالدين المشاركة أيضاً.

العمر المطلوب: من سن 14 فما فوق.

رسوم التسجيل: تتراوح الكلفة بين 350 و 450 دولاراً. الدعم  
المادي متوافر.

التاريخ والمدة: أربع دورات مدة كل منها ستة أيام في شهري  
حزيران/ يونيو وتموز/ يوليو.

الرعاية/ الملكية/ الترخيص: متحف ألاباما للتاريخ الطبيعي،  
جامعة ألاباما.

الخلفية: يوفر البرنامج الذي بدأ عام 1979، للطلاب الفرص للبحث ويعطيهم فهماً أوسع للعلوم الطبيعية.

الوصف: يلتحق طلاب جامعة ألاباما بدورات تعليمية مثل الآثار، وعلم النبات، والجيولوجيا. كما يحصلون على بعض الخبرة في مجال الآثار وعلم المستحاثات. هناك أيضاً فرص للبحث الميداني والبعثات الأخرى. يمكن اكتساب تقدير آخر للثانوية أو الكلية عند الإنجاز الناجح للبرنامج.

رأينا: هذا البرنامج سيمنح طفلك معرفة حول كيفية إتمام عمليات الاستكشاف والتنقيب من قبل العاملين في متحف التاريخ الطبيعي من خلال البحث ودراسة الأشياء التي صنعتها براعة الإنسان. إنه طريقة عظيمة لتقابل أصدقاء جدد لهم اهتمامات مشابهة. وسيضيف نقاطاً إضافية لسجل ابنك المدرسي.

توصيتنا: هذه البعثة ستجعل ابنك يشعر شعور عالم الآثار الحقيقي عند التنقيب. إنها موقع عظيم للانطلاق إذا كان ابنك مهتماً بعلم الآثار.



## المتحف الأمريكي لمعسكر التاريخ الطبيعي

المتحف الأمريكي للتاريخ الطبيعي

سنترال بارك ويست شارع 79

5192-New York, NY 10024

5758-769 (212)

[www.amnh.org/programs/summer](http://www.amnh.org/programs/summer)

نظرة سريعة: تمش على سطح المريخ. تعلم الفرق في الغذاء بين عجل البحر وخروف البحر. استخدم ليفغوس (Legos) لإنشاء المستكشف الخاص بك لكوكب المريخ. إن هذه البرامج التي تقدم في واحد من أروع متاحف العالم من شأنها أن تثير اهتمام طفلك وتحفزه.

العمر المطلوب: مجال التوجه: الفيزياء الفلكية 1 (دورة صغيرة)  
الفيزياء الفلكية 2 (طلاب الثاني والثالث) الفيزياء الفلكية 3 (طلاب الرابع والخامس)؛ مراتب ايجابية: (دورة صغيرة) (طلاب الصفين الرابع والخامس)؛ علم الإنسان الآلي 1 (طلاب السادس والسابع) علم الإنسان الآلي 2 (طلاب الرابع والخامس)؛ المحيطات وحياة المحيطات 1 (طلاب الرابع والخامس) المحيطات وحياة المحيطات 2 (طلاب الثاني والثالث)؛ الضفادع 1 (طلاب الرابع والخامس). الضفادع 2 (طلاب الثاني والثالث).

الرسوم: متوسط نفقة البرنامج المؤلف من خمسة أيام: 350

دولارا.

الرعاية، الملكية، الترخيص: المتحف الأمريكي للتاريخ الطبيعي.

الخلفية: تتراوح مدة البرامج ما بين يومين وخمسة أيام وهي تقدم من قبل «المتحف الأمريكي للتاريخ الطبيعي» منذ عدة سنوات.

الوصف: فيما يلي وصف موجز لكل برامج ايه ام ان اتش أذنتشرز (AMNH Adventures) للمتحف الأمريكي المتوافرة عام 2005. يتضمن كل برنامج تحقيقات جاهزة، ورحلات خلف الكواليس، وجولات مع علماء المتحف.

مجال التخصص: الفيزياء الفلكية 1: يستكشف الطلاب كيف يمكن العيش، والعمل، والتجوال في الفضاء. ثمة أسئلة دقيقة ومثيرة للتفكير مثل «هل يمكن أن توجد حياة على الكواكب الأخرى» و«ما هي الثقوب السوداء؟» يجري التحقيق فيها عبر تجريب واستكشاف حي في المتحف.

معسكر الديناصور: يستكشف الطلاب نشأة وتنوع الديناصورات في العالم.

الإنسان الآلي/ الروبوت: سوف يصمم الطلاب، وبينون ويبرمجون تصاميم الإنسان الآلي الخاصة بهم كي يستكشفوا كوكباً مجهولاً. وسوف يتعلم المشاركون باستخدام برنامج ليغو مايندستورم أسس ومبادئ عمل الروبوت وبرمجة الكمبيوتر والهندسة الميكانيكية.

الحياة من محيط إلى آخر: بالنظر إلى عالم المحيطات المدهش سوف يتعلم الطلاب التنوع الحياتي للمحيطات وكذلك الأمواج والتيارات، وتتضمن النشاطات تجريب المتحف المائي إكسبلوراتيوم آ ام ان اتش.

الضفادع؛ يتضمن هذا البرنامج لمحة غير مباشرة عن عرض المتحف لضفادع حية. بما في ذلك الضفادع النادرة والغريبة كالضفدعة الأفريقية العملاقة. ويزور المشاركون حديقة «سنترال بارك» والبيئات الحيوانية الأخرى كي يتعلموا كيف تصدر أصواتها وتتحرك وتحيا بأمان في بيئة طبيعية.

رأينا: أي واحد من هذه البرامج هو بداية كاملة لطالب المستقبل الذي يدرس التاريخ الطبيعي والعلوم. هذه البرامج استثنائية ومرتبطة جداً ومتفاعلة. وهي قائمة على الخبرة التي تشعل حماسة الطلاب ورغبتهم في المتابعة. ترتبط هذه البرامج في عملها بالمؤسسات الثقافية الرفيعة. وهي طريق عظيم لأطفالكم من أجل أن يمضوا جزءاً من الصيف لديهم.

نصيحتنا: افحص الموقع من أجل مزيد من المعلومات حول كل برنامج وحول تكاليفه. وهناك فرص وجود مشروع واحد على الأقل يهتم به طفلك.



## الدراسة في كلية راست في إفريقية

الدراسة في الخارج

المدير ا. ج. ستوفال

150 Rust Avenue

Holly Springs, MS 38635

(662) 2528000-

Info@naaslc.org

www.naaslc.org

نظرة سريعة: تقدم كلية راست، إحدى أقدم الكليات الأمريكية الأفريقية في البلاد، برنامج دراسة في الخارج يسمح للأطفال أن ينتسبوا إلى الصفوف وينالوا شرف القبول بالكلية. ويعطي هذا المعسكر للطلاب الفرصة لاختبار الحياة والثقافة في القرى الأفريقية وأن يتعلموا كيف يؤثرون في الأوضاع الاجتماعية والسياسية الراهنة.

العمر المطلوب: 15 سنة فما فوق

التكاليف: يكلف البرنامج ما بين 2900 دولار و 3500 دولار. وهناك رسم الطلب بمقدار 100 دولار، كما أن المساعدة المادية متاحة. والطلاب المتخرجون وغير المتخرجين موضع عناية. يرحب البرنامج بالطلاب القوقازيين والأمريكيين الأفارقة. ويقدم الأطفال في فنادق أو في بيوت الضيافة التابعة لحرم الكلية هذا البرنامج معتمد بالشراكة مع جامعة أوكلاهوما.

الرعاية/ الملكية/ المصداقية: كلية راست.

الخلفية: بدأت كلية راست البرنامج عام 1992 لإعطاء الأولاد فرصة للاطلاع على تاريخ إفريقيا وثقافتها.

الوصف: هناك دورة تعليمية واحدة مدتها خمسة أسابيع كل سنة في شهري أيار وحزيران. برنامج الدراسة في الخارج فرصة نادرة لدراسة ثقافات أفريقيا المتعددة المتعلقة بالأسرة، والاقتصاد، والسياسة، والتربية. هذا البرنامج يجري في غامبيا وغانا. يمضي الطلبة خمسة أسابيع في الدراسة تحت إشراف مدرسين أفارقة ومن الولايات المتحدة. وتشمل الصفوف دراسة الأدب الإنكليزي وإدارة الأعمال والاتصالات. وثمة وقت أيضاً للطلاب للإسهام في نشاطات خارج إطار المناهج مع زملائهم، ويستطيع الطلبة العيش في مهاجع الطلبة، أو البيوت المحلية أو الفنادق حيث يكتشفون لغة وثقافة بلد غريب.

رأينا: إنها تجربة كبيرة بالنسبة إلى أي طالب في مدرسة ثانوية. وبالإضافة إلى ذلك فإنها توفر شرف الانتساب إلى كلية. مما سيؤهل ابنك جيداً لخبرة الكلية في المستقبل. البرامج التي تدرس في الخارج في تزايد. نظراً لأن كثيراً من أسواق العمالة تطلب من الأفراد التواصل مع الآخرين من بلدان مختلفة.

توصيتنا: هذا البرنامج هو تجربة حياتية فريدة لا تحصل إلا مرة واحدة يمكن أن تغير ابنك أو ابنتك وتزوده (أو تزودها) بتفهم للثقافة الأمريكية الأفريقية. ابحث عن البرنامج واطلب من المدير المزيد من المعلومات. إذا كان البرنامج مثيراً للإعجاب كبرنامج السيد ستوفال فإنه جدير بالتجربة.

## المفكر

هذه الفئة هي الأكثر ارتباطاً بالطفل الفريد في التفكير، والروح، والشخصية — الطفل الذي يفكر خارج المألوف. ونحن ننظر إلى المفكر، الذي نصنّفه غالباً «بالموهوب»، بأنه الطفل الذي ينصرف اهتمامه إلى التعلم، الطفل النهم الذي يتطلع إلى توسيع تفكيره. إن الضالة المنشودة لهؤلاء الأطفال هو أن يستوعبوا أكبر قدر ممكن من المعلومات، وهم عادة لا يولون الرياضة اهتماماً كبيراً. إنهم طلاب علم موهوبون، وهي عبارة استخدمت على مر السنين. وهناك نوع آخر منهم وهم «متنافسون مفكرون» يتنافسون مع الآخرين من أجل التحدي في المباريات والمسابقات.

تمثل مسابقة التنافس في الرياضيات الأمريكية إحدى هذه التحديات التي تعرّف المختص بالرياضيات كدارس ورياضي. إنهم يطلقون على أولادهم اسم «الرياضيون» أو «محترفو الرياضة الذهنية». يشجع برنامج المسابقة الطفل على الاستعداد الرياضي.

أما برنامج «ديوك تيبس» فهو واحد من أربعة برامج لتعريف الموهبة في البلاد، إنه يطرح برامج متنوعة مخصصة لتلبية احتياجات الأولاد الموهوبين. وهو واحد من أهم البرامج في البلاد يركز على البرامج الفكرية وتعلم الخبرات من أجل الطفل «الفائق الذكاء».

## مسابقة الرياضيات الأمريكية

المدير: ستيفان دانبار

جامعة نبراسكا — لنكولن

Vine Street شارع فاين / 17401740

Lincoln, NE 68588 - 0658

2257-472 (402)

Ancinfo@unl.edu

www.unl.edu/amc

نظرة سريعة: ينبغي أن تجد طريقك نحو البرنامج باتباع سلسلة من برامج الرياضيات الصارمة والتنافسية جداً. سيتنافس ابنك مع 300 ألف تلميذ كي يدخل إلى واحد من ثلاثين موقعاً في البرنامج الصيفي. وهؤلاء سيتنافسون بدورهم على واحد من سبعة مواقع في الفريق الدولي الذي يمثل الولايات المتحدة. هذا البرنامج يتطلع إلى أفضل وأذكى الأولاد الصغار ويجعلهم يشاركون في «حل المسائل وإغناء الخبرات الرياضية».

الرعاية/ الملكية/ التفويض: اتحاد أمريكا الرياضي/ ماثمتيكال أسوسيشن أوف أميركا (MAA).

الرسوم الاشتراك: البرنامج مجاني والتنقل مدفوع القيمة. يتضمن طاقم المسؤولين عن البرنامج: «مايكروسوفت». «مكتب الأبحاث البحرية» و«مكتب أبحاث الجيش».

العمر المطلوب: طلاب الصف التاسع إلى الصف الثاني عشر  
 هناك استثناءات للطلبة «المتفوقين» في الرياضيات الذين يمكنهم  
 أن يلتحقوا من الصف السادس). يتم القبول على أساس اختبار  
 المؤهلات.

الخلفية: بدأت مسابقات الرياضيات الأمريكية، التي يراها قسم  
 نيويورك MAA، في مدينة نيويورك عام 1950 ويتضمن 238 مدرسة  
 وستة آلاف طالب. في هذا العام شارك أكثر من 413 طالباً في أكثر  
 من 5100 مدرسة في مسابقات الرياضيات الأمريكية AMC التي جرت  
 في شهر شباط. وهناك 10 آلاف طالب باتوا مؤهلين للمشاركة في  
 برامج أخرى عقدت خلال السنة.

الوصف: في كل عام يرسل برنامج مسابقات الرياضيات الأمريكية  
 AMC معلومات حول البرنامج إلى كل مدرسة تعلم من الصف السادس  
 حتى الثاني عشر. هناك 5 مسابقات: «برنامج المسابقات الرياضية»  
 8 و 10 و 12 (للأولاد في هذا المستوى أو دونه). وامتحان الرياضيات  
 التشجيعي الأمريكي (AIME). وأولمبياد الولايات المتحدة الأمريكية  
 للرياضيات (USAMO). ووفقاً لمعطيات الموقع الإلكتروني فإن  
 «مسابقات (AMC) متاحة لكل الطلاب من الطالب العادي الذي يهوى  
 الرياضيات في المدارس العامة حتى أفضل طالب في أكثر المدارس  
 خصوصية». وفي شهري آذار ونيسان تجري جولات التصفية لامتحان  
 الرياضيات التشجيعي (AIME) على مجموعة من 10 آلاف طالب حتى  
 يتبقى ما يقارب 250 طالباً. وتتوج «مسابقات الرياضيات الأمريكية»  
 بالبرنامج الصيفي لأولمبياد الرياضيات (MOSP) وهو

برنامج تدريبي مدته أربعة أسابيع معدّ لمائة طالب متفوق في مسابقات الرياضيات. من هذه المجموعة الاستثنائية حقاً يُختار الفريق الأمريكي لأولمبياد الرياضيات (IMO) الدولي الذي يمثل الولايات المتحدة. مع مسابقات الولايات في العاصمة واشنطن، والمسابقات الدولية، تُعد «مسابقات الرياضيات الأمريكية» (AMC) الطريقة المنظمة لإيجاد رياضي بارع معترف به. ومدة البرنامج الصيفي ثلاثة أسابيع تقريباً.

رأينا: لما كان واحداً من أكثر البرامج الذهنية تنظيماً للأولاد فقد قمنا بمراجعة حماسية له. وما حقيقة أنه يرسل مواد تسجيلية إلى جميع المدارس - من أفضل المعاهد الخاصة المختارة إلى المدارس العامة العادية - إلا إضافة كبيرة له.

توصيتنا: لدى كل مدرسة الفرصة للمشاركة. إنها فرصة ممتازة للطلاب من ذوي البراعة الرياضية كي يستخدموا مهاراتهم بطريقة بناءة. ومن يدري، فقد يكون هذا البرنامج. تحت رعاية مجالس الأبحاث في الجيش والبحرية وكذلك مراكز «مايكروسوفت». نقطة الانطلاق نحو مهنة ناجحة لابنك.



## ملحمة الذهن / Odyssey of the Mind

مساعدة المدير كارول آن دي سيمين

Carol Ann DeSimine, Assistant Director

Route 130 South ,Suite F

Gloucester City, NJ 08030

7776 - 456 (856)

Info@odysseyofthemind.com

www.odysseyofthemind.com

نظرة سريعة: أول مسابقة خلاقية لحل المسائل في الولايات المتحدة: تبدأ المنافسة على مستوى المدرسة وتشق طريقها صعباً إلى مسابقة دولية تتضمن مدارس أهلية وأجنبية. وينبغي أن تكون المدرسة عضواً في «ملحمة العقل» (تدفع المدرسة رسماً رمزياً جداً من أجل العضوية). يمكن أن يكون لكل مدرسة ما يصل إلى 14 فريقاً. تشارك في كل عام 14 ألف مدرسة. يحتاج كل فريق إلى مدرب (أحد الأبوين أو الأستاذ).

العمر المطلوب: من مدرسة الحضانة حتى الصف الثاني عشر. ثمة أربعة أقسام: القسم الأول — كل عضو فريق ينبغي أن يكون دون الثانية عشرة من عمره. وفي صف لا يزيد على الخامس في الأول من أيار في تلك السنة الدراسية. في القسم الثاني — على الأولاد أن يكونوا دون الخامسة عشرة من عمرهم وفي الصف الثامن وما دون في الأول من أيار من تلك السنة الدراسية وغير مؤهلين للقسم الأول. القسم

الثالث — يكون الطلاب فيه جميع المراحل من صفوف الحضانه إلى نهاية المرحلة الثانوية وغير مؤهلين للقسم الأول أو الثاني. القسم الرابع — طلاب الكليات: تكون المجموعات العمرية متداخلة وغير محددة لأن التقسيم يعتمد هنا على الأهلية والجدارة. ينبغي أن يكون أعضاء الفريق من المتخرجين في المدرسة الثانوية وانتسب على الأقل إلى دورة واحدة في كلية أو جامعة مدة سنتين أو أربع سنوات.

الرعاية، الملكية، التفويض: تُعد وكالة ناسا NASA إحدى الجهات الراعية والمساندة لهذه المسابقة.

الخلفية: تأسست «ملحمة العقل» في أوائل الثمانينيات على يد د. سام ميكلوس. أستاذ التصميم الصناعي في «جامعة روان» (ثم في كلية غلاسبورو في نيوجرسي)، الذي عرّف طلابه على كثير من المشروعات الميكانيكية والهندسية الموجهة للذهن. وقد تحدث وسائل الإعلام المحلية عن الجو المرح لصفه، وعن رغبة الأفراد خارج المعهد في المشاركة في التجربة. وبالنتيجة تم إيجاد برنامج «خلاق لحل المشكلات لطلاب المدارس». وبعد أكثر من عشرين سنة على بدايته أصبح «ملحمة العقل» برنامجاً دولياً.

الوصف: في كل عام يتنافس الأولاد حول خمس مشكلات أو مسائل طويلة الأجل، منتقاة من الفئات التالية: (1) ميكانيك/ بناء وتشغيل العربات (2) كلاسيكيات — كتب، فن، هندسة معمارية (3) عرض (4) بناء — استخدام خشب البالزا والغراء (5) عرض تقني حيث يقوم الأولاد «بابتكار أدوات تكون بمثابة بدعة مع دمج عناصر فنية في حلولهم». مع مهارات حل المشكلات التي أصبحت أكثر إلحاحاً في

مجتمعنا المعاصر فإن هذه المنافسة موضوعة لمساعدة الأطفال على «التفكير بذكاء» و«التفكير بشكل منطقي» واكتساب المهارة الاحترافية من خلال التفكير عبر التحدي.

هناك جمعيات ذات امتيازات في معظم مناطق البلاد حيث تتم منافسات محلية، ويستطيع الأولاد أن يكتسبوا منحاً تعليمية والسفر إلى أجزاء مختلفة من البلاد والعالم لمنافسة المشاركين الآخرين.

رأينا: هذه المنافسة، بصورة عامة، هي تجربة جيدة، إنها تعلم العمل الجماعي، وروح المدرسة وشعوراً بالذات أو بشعور الطالب الذكي الذي يريد أن يوسع تفكيره.

توصيتنا: إذا لم تكن مدرسة طفلك عضواً في «ملحمة العقل» فلعلها تستحق النظر في أمرها. فمقابل الرسم المدرسي البالغ 135 دولاراً يستطيع 14 فريقاً من أفضل وألمع طلاب مدرستك أن يجعلوك ويجعلوا جماعتك وأنفسهم فخورين بالقدرة على حل مشكلاتهم. وإذا كانت مدرسة ابنك عضواً فإنها ستكون متعة له وبناء لشخصيته. وحتى إذا كان فريقك لا يرتفع إلى مستوى المنافسة الدولية فإن الأطفال سيتعلمون التفكير بأنفسهم، التفكير بشكل بناء وقيمون علاقات صداقة مع أطفال من ذوي الاهتمامات المشابهة.



## برنامج تيبس

برنامج تحديد المواهب

المديرة مارتا بوتالاز

BOX: 90780

Durham, NC 27708 - 0780

9100 - 668 (919)

Information@tip.duke.edu

www.tip.duke.edu

نظرة سريعة: هل طالبك ذو الذكاء الخارق لا يشعر بالتحدي الكافي في المدرسة؟ إن برنامج جامعة ديوك تيب ذو شهرة عالمية في تعزيز الموهبة والمهارات الذهنية للأولاد الموهوبين. هذه الدورة ستحافظ على نشاطهم وتساعدهم على اكتساب المزيد حول موضوعات متنوعة. وهم يقيمون في مهاجع الكلية ويعملون على مستوى رفيع.

العمر المطلوب: طلاب الصفوف من 7 - 12 (ملاحظة: ثمة برنامج آخر للصفين الرابع والخامس).

الرسوم: يقع المعسكر في «جامعة ديوك» و«جامعة جونز هوبكنز» و«جامعة نورث ويسترن» و«جامعة كولورادو». ويختلف التعليم بحسب المعسكر.

الخلفية: أنشئت «تيب — TIP» عام 1980 بأموال منحة الدوق. ومنذ ذلك الحين قدمت «تيب» برامج للمساعدة على إيجاد طلاب يافعين واعدين وإعطائهم الفرصة لتوسيع آفاقهم.

الوصف: يجري تشجيع المنتسبين على استكشاف مواقع جديدة للتعلم والمناقشة ضمن برامج مكثفة. ويتضمن برنامج «الدراسة الصيفية» للطلاب في الصفوف ما بين السابع والعاشر 40 ساعة في الأسبوع يدرس فيها مدرسون مخصصون لهذه المجموعة العمرية. ويقدم «ديوك/ الدوق» برنامج «ما قبل الكلية» لطلاب الصف الحادي عشر دورات يشرف عليها أساتذة المعهد. والتي من شأنها أن تسمح للطلاب باكتساب شعور طلاب الكلية كما يقدم حلقات دراسية حول اهتمامات مختلفة يمكن أن تساعد الطلبة على تقرير طريقهم المهني.

ويسمح برنامج «الدراسات الميدانية» على نحو مشابه لعشرة طلاب وحتى اثني عشر طالباً باتباع دورات الكلية بحيث يشعرون بشعور أفضل بالتفاني المطلوب لإنجاز عمل أكثر تطوراً. ولدى «ديوك». إلى جانب الدورات الأكاديمية. برامج مثل «معهد القيادة» الذي يشجع التلاميذ على مساعدة الآخرين واكتساب أصدقاء جدد. تفحص الموقع على الشبكة من أجل مزيد من المعلومات حول التسجيل. ويحتاج طلاب المدرسة الثانوية الصغار والكبار إلى حد أدنى من العلامات في امتحان PSAT .

رأينا: هذا البرنامج سوف يتحدى طالبك اللامع ذهنياً كي يفهم ما هي النتيجة المنتظرة بعد المدرسة الثانوية. الدورات المعقدة توفر للطلبة فكرة ماهية الكلية حقاً. هذا البرنامج سوف يبدو مهماً في سجل ابنك المدرسي عندما يكون مستعداً للانتساب إلى الكلية. وقد قام ستيفن بفايفر. أحد «المؤثرين البارزين» لدينا بالإشراف ذات مرة على هذا البرنامج الذي يقدم. بحكم طبيعة برمجته المعقدة ووزن طلابها. تجربة تغير مجرى الحياة والذاكرة.

توصيتنا: هذا البرنامج فاعل بالنسبة للطلاب الاستثنائيين. فهو  
يثير لديهم التحدي ويشجعهم على أن يكونوا كما هم — أي أن يكونوا  
مفكرين.



obeyikanda.com

## المعسكر المتفوق / معسكر التعلم الكمي المتفوق

### Quantum Learning Supercamp

معسكر التعلم واكتساب مهارات الحياة

مؤسس ورئيس المعسكر بوبي دي بورتر

دائرة التسجيل

سوبر كامب

South Cost High Way 1725

Oceanside, CA 92054 - 5319

3276 - 285 (800)

Info@supercamp.com

www.supercamp.com

نظرة سريعة: معسكر يعطي الطلاب المهارات لتحسين وضعهم الأكاديمي/54 عند العودة إلى بيئة المدرسة. فضلاً عن الثقة بالنفس للتحديث علانية واكتساب الجرأة وركوب المخاطر. إنه يصلح للطلاب الممتاز. كما يصلح لأولئك الأقل مكانة. لقد لقي «المعسكر المتفوق / سوبر كامب» ترحيباً واسعاً بحيث أصبح الآن معسكراً دولياً. يركز على توظيف المهارات الخاصة والتعليم.

العمر المطلوب: من 11 - 18 سنة.

الرسوم: يعتمد طول الجلسة والأسعار على الموقع الذي يختاره

تلميذك. الجلسات تستغرق عادة من 8 - 12 يوماً.

الخلفية: بدأ المعسكر المتفوق (سوبر كامب) عام 1981 وهو يمد الطلبة بالوسائل والاستراتيجيات لتحسين أدائهم المدرسي. جميع الدورات مصممة على أساس إعطاء الأولاد مزيداً من الثقة بالنفس فيما هم يعملون بدأب ويتحدثون أمام نظرائهم ويتخذون القرارات. يمكن أن توجد هذه المعسكرات في ماساتشوستس، وكاليفورنيا، وكولورادو، ونورث كارولينا، وهونغ كونغ، وسنغافورة، والمكسيك، وسويسرة، ومواقع أخرى.

الوصف: تطرح برامج أكاديمية عديدة لمساعدة الطلاب على تحسين عاداتهم الدراسية وتذكر المعلومات وحفظها بصورة أسرع. والكتابة بطريقة أسهل كثيراً. فيما تعلم دورات أخرى الطلاب - إلى جانب المهارات الدراسية - كيف يستطيعون تقديرهم لأنفسهم كما تعطيهم الحافز الضروري لركوب المخاطر فيما هم يشجعون في مثل هذه النشاطات الخارجية كالسير فوق حبل مجدول أو ممارسة مغامرات أخرى.

رأينا: يقدم هذا المعسكر مهارات واسعة إلى جميع الطلاب. وبعد حديثي مع بوبي دي بوتر، إحدى مؤسسي «المعسكر المتفوق» ورئيسه أصبحت أكثر ميلاً إلى تزكية البرنامج. إنها تؤمن بأن الطفل ينبغي ألا يشعر بالوحدة أبداً خلال تجربة هذا المعسكر. حتى أن الأطفال الخجولين يستطيعون النجاح هنا. إنهم يجمعون الأطفال في فرق وينطلقون معهم. وقد قالت بوبي إن الأطفال يعودون كل سنة إلى أن يستطيعوا المشاركة كمعلمين في المعسكر. وحتى إذا كان طفلك ذكياً أو اجتماعياً من قبل فإن هذا المعسكر يمكن أن يوفر له دافعاً في عمله

(أو عملها). وقد وجد الأولاد الذين اتبعوا هذه الدورة أن علاماتهم قد تحسنت بصورة كبيرة.

وصيبتنا: افحص الموقع الإلكتروني من أجل مواقع ومعلومات عن البرامج ثم نفذها. تلميذك يمكنه أن يحصل الكثير من هذه التجربة.



## المعسكرات الصيفية لمراكز الشطرنج الأمريكي

المدير التنفيذي: ديفيد ميهلر

M Street NW 1501

Washington, DC 20005

4922 - 857 (202)

dmehler@chessctr.org

www.chessctr.org

نظرة سريعة: تعلم المعسكرات الصيفية لمركز الشطرنج الأمريكي ما هو أكثر من الشطرنج. فهي تعلم الصداقة الحميمة. والأهم من ذلك، تعلم طرقاً مختلفة للمرح. وإن رحلة إلى واشنطن دي سي يمكن أن تكون أكثر فائدة لطفلك بكثير إذا تركته يشارك في هذا البرنامج الأسبوعي.

العمر المطلوب: من 10-14 سنة.

الرسوم: بالإضافة إلى البرامج في مركز الشطرنج الأمريكي هناك معسكرات في كثير من مدارس منطقة دي سي بالإضافة إلى برامج العطلة السنوية التي تجري في ثماني مدن عبر الولايات المتحدة. الأسعار تتراوح ما بين 70 - 160 دولاراً في الأسبوع.

الخلفية: تأسس مركز الشطرنج الأمريكي عام 1992. بعد ثلاث سنوات من زيارة بطل الشطرنج العالمي غاري كاسباروف لعاصمة البلاد واقتراحه بأن الشطرنج يمكن أن يستخدم كأداة لمكافحة المخدرات

في أوساط الأطفال. في ذلك الصيف شارك خمسون طالباً من رواد الحانات في برنامج رائد استقطب اهتمام الأطفال. وهناك الآن ألفا طفل تقريباً قد انخرطوا فيه. كثير منهم من منطقة وسط المدينة. الوصف: البرامج نصف النهارية والنهارية تستغرق أسبوعاً. وتعلم الأطفال دقائق لعبة الشطرنج. وهي تتضمن كذلك السباحة ونشاطات أخرى. وبالإضافة إلى ذلك تقدم بعض معسكرات نشاط اليوم الكامل برنامج رعاية لحل المشكلات (مقابل رسوم إضافية). المساعدة المادية متوافرة.

رأينا: الشطرنج واحد من أكثر الألعاب إثارة بالنسبة إلى الأطفال واليافعين على حد سواء. وأي برنامج يحفز تعليمه مع ربط الأطفال بعضهم ببعض في الوقت نفسه يحصل على علامة فائقة في كتابنا. وأفضل شيء في هذا البرنامج توافر مواقع وتواريخ وأوقات كافية تناسب أي برنامج عمل بشكل حسن. تفحص الموقع على الشبكة أو تحدث معنا هاتفياً من أجل معلومات محددة. ولكن لا تتردد فالمقاعد تشغل بسرعة.

توصيتنا: بالنسبة إلى الطفل الذي يتمتع بشيء من روح الحماسة التنافسية نظراً لذكائه فإن المعسكرات الصيفية «لمركز الشطرنج الأمريكي» تُعد مثالية. وهي مثالية أكثر بالنسبة للأبوين اللذين يرغبان في تشجيع وتنمية تلك الطبيعة التنافسية والذكاء.



obeikandi.com

## المخترع

### المبتكر/ عالم الكمبيوتر/ الفني

خلال الفترة ما بين السنوات العشر والخمس عشرة الماضية تعلمنا أن مخترعي الكمبيوتر يفكرون بطريقة مختلفة، بعد ظهور الكمبيوتر. بات الرجل، الذي ربما كان يمضي طوال الليل مع الراديو، يتعامل الآن مع التقانة وتطور البرمجيات.

تنتشر برامج ومعسكرات الكمبيوتر في أرجاء البلاد. ويعرض هذا الفصل قليلاً من الأمثلة المعروفة والأكثر شيوعاً على نحو أفضل. والسؤال الذي ينبغي أن يطرح قبل اختيار أحد هذه البرامج هو هل «تريد برنامجاً معيناً أم تريد معسكراً شاملاً يقدم أيضاً ثقافة الكمبيوتر؟». إن اختياراتك متنوعة ولا نهاية لها.

إن معسكر الكمبيوتر الذي تقدمه مؤسسة «تعليم غير محدود» هو برنامج متعدد المواقع في الشاطئ الغربي يقدم تجربة مدتها أسبوع لمبتكر الكمبيوتر. يقدم هذا البرنامج جرعة قوية في مجال «تعلم الكمبيوتر» ولكنه يمتد بعد ذلك إلى نشاطات أخرى.

تفيد فلسفة «سايبير كامب/ معسكر علوم الكمبيوتر» (سياتل، WA) أن «الذهن البشري يتعلم أكثر عندما يحظى بالمزاح والمتعة». هذه التجربة تجمع ما بين الاختراع والابتكار، واكتساب الخبرة في مجال ابتكارات الكمبيوتر. كما يقدم البرنامج سلسلة تعليمية حول

الرجل الآلي/ الروبوت. يصنع الطلاب من بينها الروبوت الخاص بهم. بالإضافة إلى تعليم بعض الفنون والصور المتحركة. إنها فرصة كاملة للطفل المنفرد.



obeyikanda.com

## معسكر كومبيوتر مؤسسة التعليم غير المحدود

معسكر كومبيوتر

المدير ماثيو فريزر

تعليم غير محدود

1700Shattuck Ave # 305

Berkeley, CA 94709

(800) 548-6612

[camps@educationunlimited.com](mailto:camps@educationunlimited.com)

[www.educationunlimited.com](http://www.educationunlimited.com)

نظرة سريعة: معسكر استراحة حيث يتاح للطلبة حرية استكشاف الكومبيوتر. سوف يتعلم طالبك كل ما يعلق بالكومبيوتر. من الصورة المرئية حتى البرمجة. ولكن مع إتاحة الوقت له ليمارس ويستمتع بنشاطات أخرى أيضاً.

العمر المطلوب: من 10 - 18.

المواقع: ينفذ البرنامج في بيركلي. ولوس أنجلوس. وستانفورد. وسان دييغو. كاليفورنيا. وفيونكس. يقدم كل موقع منها عدداً مختلفاً من الدروس في دورات أسبوعية.

الرسوم: تختلف الرسوم حسب الموقع. المساعدة المادية متوافرة.

الرعاية، الملكية، التعويض: تعليم غير محدد / Education

Unlimited.

الخلفية: أسس المعسكر عام 1995 ببرنامج صمم لمساعدة الطلاب المهيين للمدرسة الثانوية والكلية عن طريق تعليمهم مهارات الكمبيوتر.

الوصف: يتعلم الأطفال البرمجة، والألعاب، والبرامج الجديدة ويمتعون أنفسهم بالبيئة الاجتماعية للمعسكر. يسمح جدول البرنامج للطلاب بوقت لممارسة النشاطات الإبداعية، بما في ذلك التنزه وجولات إلى حدائق الحيوان، وألعاب الفيديو (تختلف حسب الموقع).

رأينا: هذه بيئة رائعة يستطيع فيها أي طفل أن يتعلم تشغيل الكمبيوتر. لا توجد درجات ولا امتحانات نهائية — بل المتعة فحسب من جراء فهم الكمبيوتر. إنها بيئة ودية غير تنافسية يشعر الطلاب وسطها بالسكينة والثقة في عملهم.

وصيتنا: تفحص موقع كل المعسكرات لتعرف أي واحد منها يناسب طفلك على النحو الأفضل. المعسكر يوفر المواصلات من المطار وإليه مقابل 45 دولارا.



## معسكرات تعليم الكومبيوتر ذات التقنية العالية

معسكر الكومبيوتر

المديرة: فرانشييسكا فوتي

Somerville, MA 02145

(617) 6252525-

mfrancy@computerscamps.com

www.computerscamps.com

نظرة سريعة: في هذا المعسكر يتلقى الأطفال الوسائل والفرصة لتركيب كومبيوتر. والعمل بخطوطه ورسومه وفهم برامج مثل برنامج جافا. يعلم هذا المعسكر كيف تعمل هذه الآلة المعقدة ويجعلها تبدو سهلة. يتم توجيه الأطفال على يد طاقم متنوع ورفيع المستوى فيما هم يستكشفون ويكتسبون فهم هذه التقنية.

العمر المطلوب: من 8 - 17 سنة.

التواريخ: يقدم المعسكر القائم في ماساتشوستس أربع دورات في كل صيف. فيما يقدم معسكر إينويز ثلاث دورات. تستمر الدورة من 10 - 13 يوماً في أشهر حزيران أو تموز أو آب.

الرسوم: يكلف البرنامج اليومي من 795 دولاراً إلى 925 دولاراً. يكلف البرنامج الذي يتضمن تقديم الطعام من 1595 دولاراً إلى 1700 دولار.

الخلفية: بدأ المعسكر عام 1982 وله مواقع في ليسيل كوليديج في ماساتشوستس. وفي ليك فوريسست أكاديمي في إينويز. يأتي الطلاب

من مختلف أرجاء العالم. يساعد الطلبة الأكبر رفاقهم الأصغر من رواد المخيمات أثناء عملهم معاً.

الوصف: تقدم ثلاثة أنماط من ورشات العمل. حيث يدرس الطلاب فنون الكومبيوتر الأولى حتى الفن المتقدم، والرسم البياني، والمخططات ثلاثية الأبعاد. وتوفر الورشات عالية التقنية للطلاب الأدوات والمعرفة لتكوين كومبيوتر شخصي! ويستطيعون أن يتعلموا هنا أيضاً تصميم الشبكة، والسيارات التي تدار باللاسلكي، والموضوعات الغنية المتعلقة بذلك. وتشمل صفوف البرامج المقررة: C و ++C، وحرف جافا (JAVA script). ونظام بيسيك النظري وغيرها. ويتلقى الأطفال تدريباً فردياً ومحاضرات من فريق المساعدين النظامي في كل مجال. كما ينشغلون في العمل والتخطيط المنظم، ومع هذا يوجد ثمة وقت أمامهم لممارسة بعض النشاطات الأخرى الخلاقة أيضاً.

رأينا: هذا المعسكر يقدم عملاً يحمل طابع التحدي والابتكار للأطفال الصغار والكبار.

توصيتنا: تأكد من أن ابنك يريد حقاً أن يفهم كل خفايا الكومبيوتر.



## المعسكرات السبرانية<sup>1</sup>

معسكر الكمبيوتر

مكتب معلومات المعسكرات السبرانية/CybercampsInformation

Office

4th Avenue, Suite 11101 2401

Seattle, WA 98121

4500 - 442 (206)

Info@cybercamps.com

www.cybercamps.com

نظرة سريعة: هذا المعسكر لأي طفل يريد أن يتعلم المزيد عن الكمبيوتر. وهو يقدم مجموعة متنوعة واسعة من الدورات (من البرمجة حتى الفنون البصرية) التي تمنح طفلك القدرة على استكشاف جميع جوانب هذا الميدان.

العمر المطلوب: من 7 - 18 سنة.

التاريخ: تعقد عدة دورات تعليمية خلال أشهر المدرسة. وكذلك في الصيف. تتراوح مدة الدورات الصيفية من 5 - 21 يوماً في أشهر حزيران، أو تموز، أو آب.

الرسوم: البرنامج اليومي من 589 - 799 دولاراً. والبرنامج المنامة

مع الطعام: 909 دولارات + 1095 دولاراً. المساعدة المادية متوفرة.

[ السبرانية هي كل ما يتعلق بعلوم الكمبيوتر والاتصال عبر الشبكات (المعرب). ]

الخلفية: برنامج أكاديمي بدأ عام 1997، والفلسفة السبرانية تفيد بأن «العقل البشري يتعلم أكثر عندما ينال قسطاً من المرح». لدى المعسكرات السبرانية مواقع عبر البلاد، لذا من المحتمل أن يكون أحدها قريباً منك.

الوصف: سيحظى الأولاد بحوالي خمس ساعات من الجهد العملي لخلق مشروعات جديدة وتعلم المزيد عن هذه التقنية. يستطيع الأولاد في المعسكر أن يشتركوا في دورات مدتها أسبوع، أو سلسلة من الدورات تمتد إلى ثلاثة أو أربعة أسابيع. من بين هذه الدورات «سلسلة المبرمج» حيث يتعلم الطلاب ++C كما يتعلمون البرمجة الاختصاصية. هناك أيضاً سلاسل الإنسان الآلي (الروبوت) للطلاب من أجل عمل الإنسان الآلي الخاص بهم ثم إعداد الرسوم المتحركة للطلاب بالتعامل مع التصوير الرقمي وإظهار الجانب الفني لديهم. هناك وقت أيضاً للألعاب وممارسة نشاطات الاستجمام عندما تتاح للطلاب فرصة اللقاء مع أفراد معسكر آخر.

رأينا: يمزج هذا المعسكر ما بين مهارات الكمبيوتر والمرح. إذا كان طفلك يريد أن يكون شديد البراعة في استخدام الكمبيوتر فهذا المعسكر مطلبه. ويجذب تعدد الدورات جميع الأولاد على اختلاف أهوائهم. فأولئك الذين يدرسون ضمن برنامج مع المنامة يختبرون الحياة التي لم تجعلهم يسهل عليهم تعلمها. كما يتعلمون كيفية كتابة أنيميشن ورسوم متحركة وعلومهم حول تقنيات الكمبيوتر وقد يكتشفون من خلاله مساهمهم المهني الذي يرغبونه في الحياة.

توصيتنا: تأكد من أنك ستكتشف أن هذا المعسكر يزود طفلك بالخبرة الأفضل. لما كان هناك الكثير من المعسكرات السبرانية في البلاد، فإن استقصاؤك وبحثك عن المعسكر الأفضل مهم هنا.



obeyikandi.com

obeikandi.com

## القائد

### مفاوض، محاور، صانع سلام

هذا البرنامج معدّ لسياسي المستقبل، ورجل الأعمال الدولي، وخبير العلاقات الخارجية، ولرئيس شركة، أو زعيم جماعة، أو حتى لرئيس نادي الروتاري.

القيادة صفة بارزة، والزعيم القوي والفاعل لا بد أن يتمتع بمهارات تفاوضية ممتازة، وأن يكون مجادلاً فاعلاً يجابه أفكار الآخرين، وأن يكون متحدثاً لبقاً، حل النزاعات فن ومهارة يمكن أن يتطورا عبر التدريب.

«غرفة الصف الرئاسية» خبرة مهمة بالنسبة لليافعين. هذه الغرفة التي تقع في واشنطن دي سي تعلّم آليات الحكومة الأمريكية. يتعلم الطلاب كيف يشرعون القوانين نظراً لأنهم يلتقون بأعضاء كونغرس وبمشرّعين رسميين ويشهدون عملياً هذه العملية. تعلّم هذا البرنامج زعماء المستقبل، من خلال الخبرة المباشرة، فنون التفاوض والمجادلة وصنع السلام بالإضافة إلى الموضوعات الأخرى الأساسية للقيادة.

يقدم معهد النقاش القومي برنامجاً مكرساً لفن المجادلة، كما أنه فاعل في تعليم قادة المستقبل التفكير معتمدين على أنفسهم، ومنحهم الثقة للحديث أمام مجموعة وبيّن لهم كيف يوصلون آراءهم بنجاح.

## المدرسة الصيفية لرجل الدولة الشاب

معسكر الحكومة والسياسة

المدير: بريتا ناياك / Preeti Nayak

مؤسسة رجل الدولة الشاب / Junior Statesman Foundation

400South E1 Camino Real

San Mateo, CA 94402

(650)347-1600

نظرة سريعة: يركز هذا المعسكر على جميع أقسام الحكومة. وهو يساعد الصغار على شحذ مهاراتهم القيادية. واكتساب الاهتمام بالسياسة وتطوير مهاراتهم في الحديث. المعسكر مكثف. ولكن يستطيع ابنك أن يغادره بشهادة الدراسة الثانوية لأن بعض الصفوف تتضمن ذلك المنهاج.

العمر المطلوب: من 14 - 18 سنة.

الرسوم: البرنامج المقرر: 3 آلاف دولار. ولكن المساعدة المالية

متوفرة.

التاريخ: 27 يوماً من حزيران حتى تموز.

الرعاية/ الملكية/ التفويض: جامعة ستانفورد / Stanford

University.

الخلفية: برنامج رجل الدولة الشاب يعقد في عدد من الكليات

بما في ذلك جامعة جورج تاون في واشنطن وجامعة برينستون في

نيوجرسي. وقد استمر العمل بالبرنامج مدة 60 عاماً وهو يزود الصغار بفرصة التعرف على الحكومة الأمريكية إلى جانب مهارات القيادة الضرورية للإسهام في المجتمع.

الوصف: المنهاج الدراسي صارم: الصفوف مفتوحة مدة ستة أيام في الأسبوع. بالإضافة إلى صفوف تدرس الحكم الأمريكي. والاقتصاد. والحكم المقارن. ويجري التدريس في الصفوف من قبل أساتذة حكوميين. ومتحدثين ضيوف يطرحون وجهات نظر أخرى ويعززون المناقشة. يقدم المعسكر نشاطات خلاقية. تتضمن الرقص. للطلاب في نهايات الأسبوع.

رأينا: فرصة مدهشة لأي طالب يهتم بالقيادة. كما أنه يتيح فرصة تعلم المزيد عن الحكومة الأمريكية. هذه فرصة ممتازة للطلاب الذي يتطلع إلى التحدي.

توصيتنا: هناك عدة كليات ممتازة تدرس هذا البرنامج. لذا فإن لديك فرصة طيبة لإيجاد واحدة منها قريبة منك.



## معهد المناقشة الوطني

معسكر المناقشة / Debate Camp

المدير المساعد روبرت توماس/ Robert Thomas

معهد كاليفورنيا للمناقشة الوطنية

تعليم غير محدود

1700 Shattuck Ave # 205

Berkeley, CA

(510) 548 - 4800

www.educationunlinited.com

نظرة سريعة: هذا البرنامج مخصص حقاً لتحسين وتطوير مهارات النقاش والتحاور بين اليافعين. إذا كان ولدك لديه اهتمام بالقانون أو الأعمال التجارية فإن هذا البرنامج يمثل طريقة ممتازة لتعلم تلك المهارة. ثمة برنامجان متزامنان يدرسان في الصيف. أحدهما في كاليفورنيا — بيركلي. والآخر في جامعة ميريلاند. على الطلاب الذين يلتحقون بأحدهما أن يكونوا جادين ومهتمين بالفعل بموضوع التنافس في المناقشة لأن هذين البرنامجين يوفران لهم الاستعداد اللازم للمشاركة في مسابقات وطنية مختلفة.

العمر المطلوب: من 14 - 18 سنة.

الرعاية، الملكية، التفاوض: معهد المحادثة العام/ Public

.Speaking Institute

مدة البرنامج: دورتان في السنة، تمتد كل واحدة من 14 - 18 يوماً.

الرسوم: رسم الطالب 85 دولاراً، برنامج جامعة ميريلاند 2300 دولار، وبرنامج بيركلي 950 دولاراً في الأسبوع. المساعدة المادية متاحة. الخلفية: بدأ معهد المحادثة العام هذا البرنامج الأكاديمي عام 1995 لتزويد الطلاب بفهم أوسع لأسس المحادثة العامة ومهارات التواصل. ولدى «معهد المحادثة الوطني» معسكرات لهذا الغرض في عدة كليات ممتازة مثل جامعة ستانفورد، وجامعة كاليفورنيا في بيركلي، حيث تدعى بمعهد كاليفورنيا للنقاش الوطني وفي جامعة ميريلاند في كوليدج بارك تحت اسم معهد النقاش الوطني.

الوصف: هذا البرنامج نموذجي للطلاب الناجحين الذين يملكون رغبة في فهم وتحسين مهاراتهم التنافسية في النقاش. يمكن للطلاب العيش في مساكن الكلية وممارسة أجواء المنافسة في هذه الدرجة العليا من التعلم. تتراوح الموضوعات ما بين علم البيئة والسياسة وبين الفلسفة والحكم.

رأينا: مع أن هذا البرنامج ممتاز للطلاب المهتمين بالنقاش التنافسي، أو بمهنة المحاماة أو العمل التجاري فإن كل طالب سوف يستفيد من تعلم هذه المهارات. إذا كان الولد مهتماً بناحية التغلب على الخجل فإن هذا البرنامج هو دواؤه. يتطلب معظم الاختصاصيين مهارات كلامية عالية والقدرة على الحديث بشكل فاعل أمام مجموعات كبيرة. هذا البرنامج طريقة ممتازة لشحذ المهارات الضرورية لاكتساب البراعة في الجدل وتنمية محادثة أكثر مرونة.

توصيتنا: سيكون الانتساب لهذا المعسكر بلا ريب إيجابياً عند تقدم الطالب بطلب انتساب إلى الكلية التي يرغبها. ولكن الأمر الأكثر أهمية أنه سيختبر مهارات التفكير لدى الأولاد وكذلك قدراتهم كمناقشين. إنه يمثل تجربة إيجابية كبيرة للطالب المستعد.



## الصف الرئاسي

جان هوغ. نائب رئيس البرامج

119 Oronoco street

Alexandria, VA 22314 - 2015

(800) 442 - 6433

Info@presidentinlclassroom.org

نظرة سريعة: هذا البرنامج للطلاب المهتمين بآليات الحكومة الأمريكية. تقدم «غرفة الصف الرئاسية» إلى الطالب النموذجي الفرصة لتمضية أسبوع في واشنطن (العاصمة) مع اقتراب نحو مؤسسات الحكومة أكبر مما يقدم عادة.

العمر المطلوب: ينبغي أن يكون الطالب في المرحلة الإعدادية للدراسة أو الثانوية مع معدل B أو أن يكون من بين الـ 25 % من الطلاب الأفضل في الصف. تقدم برامج مدتها أسبوع واحد ابتداءً من شهر ك 2/ يناير وحتى آذار/ مارس. وفي شهري حزيران/ يونيو/ يوليو/ تموز.

الخلفية: يقوم الصف الرئاسي على سلسلة من المبادرات التربوية التي نفذها الزعماء في واشنطن ممن كانوا مهتمين بتحدي الشبيبة الأمريكية. وكان الرئيس جون ف. كينيدي قد بادر بالبرامج الأولى في السلسلتين: «توسيع الأفاق» و«حلقات البيت الأبيض الدراسية» وتابع نائب الرئيس هيوبرت همفري بـ «مذكرات واشنطن». أدى نجاح البرامج والعدد المتزايد للفتيان الذي يرغبون في المشاركة قاد إلى إقامة

«الصف الرئاسي» عام 1968. وكان الطلاب يجتمعون في جامعة جورج تاون حيث يجتمعون في مركز المؤتمرات. وكانت الحلقات الدراسية تعقد في مؤسسات حكومية بارزة في جميع أنحاء العاصمة.

الوصف: كان شعار البرنامج «أسبوعك النموذجي في واشنطن»، ويضمن «الصف الرئاسي». من خلال علاقاته الجيدة مع مختلف أقسام الحكومة الاتحادية، أن يكون الأسبوع نموذجياً بالفعل. إذ يزور الطلاب طابق الرئاسة وطابق مجلس الشيوخ. وعدداً من السفارات. ويتلقون مذكرات وكالة المخابرات الأمريكية (CIA). ويتعرفون على وزارة الخارجية. وتختلف المواقع بحسب البرنامج الذي يتم اختياره. يتضمن البرنامج الأصلي للدارسين ست حلقات دراسية على الأقل تركز على موضوعات نوعية (مثل: الأمن القومي، والعلم/التقنية والسياسة العامة) تكشف العلاقة ما بين هذه الموضوعات وسياسة الحكومة. ولا يقتصر الأمر على جولات واسعة النطاق في عاصمتنا بل هناك اجتماعات بين الطلبة مع الزعماء في جميع أرجاء البلاد. ويسمح «الصف الرئاسي» بمقدار واسع من التبادل الندي ضمن جو رائع.

رأينا: إن «غرفة الصف الرئاسية» طريقة استثنائية لجلب دراسة الحكومة إلى الواقع المعيش. بغض النظر عن زيارات مكاتب الحكومة ومؤسساتها يشارك الطلاب في انتخابات رئاسية صورية ويتداولون حول قضايا محلية ودولية. إن كل ذلك، بالإضافة إلى كثير من المحادثات الخاصة بين الطلاب، يشجع على تطوير الثقة بالنفس وتعزيز احترام الذات ومهارات الاتصال لدى الطالب. وهناك سمة مؤثرة أخرى لغرفة الصف الرئاسي — ذات تأثير عميق في الأولاد — ألا وهي بناء الصلة بين

الطلاب وممثلهم في المؤتمر. لا توجد طريقة أفضل كي يفهم الطالب أن حكومتنا تعمل «بواسطة الناس» وليس «من أجل الناس».

توصيتنا: يُعد هذا البرنامج برنامجاً استثنائياً للأسباب التالية: تبادل الصلات، مشاركة الأولاد في المناقشات والمحاضرات والبرامج المصممة كي يتكون لديهم شعور بالمشاركة الفاعلة في طريقة عمل الحكومة، والتفاعل الشخصي مع موظفي الحكومة، وزيارات المكاتب والأبنية الكبيرة لعاصمة الولايات المتحدة، إنه يعلم الطلاب التفاوض المباشر عن طريق التبادل المتكافئ والحر للأفكار من خلال مؤتمرات غير حقيقية، إن «الصف الرئاسي» هو أفضل طريقة لإعطاء الطفل إحساساً بماذا تعني «القيادة الوطنية». الجدير بالذكر أن البرامج لا تستمر إلا أسبوعاً واحداً.



obeikandi.com

## عالم التاريخ الطبيعي

### المستكشف والمغامر

إن تعلم السيطرة على البيئة يتطلب التعاون والقدرة الجسدية والنظام والمعرفة. والبرامج الواردة في هذا الفصل تعلّم المهارات الضرورية للبقاء. هذه الدورات تختبر الأولاد إلى أقصى حد. ويتوقع من الأطفال أن يطوروا أنفسهم ويعملوا بشكل جيد.

تعد مؤسسة «مهارات القيادة الوطنية في الهواء الطلق» (NOLS/National Outdoor Leadership Skills) واحدة من أكثر البرامج مكانة في البلاد. وهي تقع حيث تدرّب وكالة ناسا رجال الفضاء العاملين لديها. «صف المحيط» برنامج يعلّم الأولاد كيف يعيشون في المحيط ويشتغلون قارباً في الوقت نفسه الذين ينجزون فيه فصلاً دراسياً مكافئاً في المدرسة.

يختبر الأولاد في برامج خارجية في الهواء الطلق العمل كمجموعة ويعتمد أحدهم على الآخر. وفي الوقت نفسه فإنهم يتعلمون الاحترام وروح الرفقة. والصدقة. وتقدير البيئة. مثل هذا البرنامج يساعد الأولاد على اكتساب النضج. ولكنه يتطلب نمطاً معيناً من الأولاد للقيام به.

## معهد مراقبة الأرض

البيئة، الآثار، علم الحيوان، برامج الصحة العالمية

المدير جون ووكر/ John Walker

3 Clock Tower Place, Suite 100

Maynard, MA 01754

(800) 776 - 0188 ext. 218 or (978) 450 - 1268

Studentinfo@earthwatch.org

www.earthwatch.org

نظرة سريعة: إن برنامج «معهد مراقبة الأرض». بأعضائه الـ 3500 الذين يتطوعون بوقتهم ومهاراتهم للعمل مع 120 عالم أبحاث كل عام في المشروعات الميدانية في أكثر من 50 بلداً. لهو برنامج تربوي مكثف يسعى إلى تشجيع فهم الأعمال الضرورية للمحافظة على البيئة الطبيعية. ما يجري بحثه واستكشافه هو دراسة العالم الذي نعيش فيه وتأثير البيئة على حياتنا اليومية.

العمر المطلوب: ينبغي أن يكون المتطوعون في سن السادسة عشرة على الأقل بالنسبة لمعظم البرامج. وبعض الاستكشافات تتطلب متطوعين تتراوح أعمارهم بين الثامنة عشرة والحادية والعشرين سنة على الأقل. المشاركة من قبل الصغار (الأعمار بين 16 و 17 عاماً) محدودة عادة تقتصر على اثنين في الفريق للمساعدة في إدارة نشاطات الجماعة حول الحملات الاستكشافية.

الرسوم: من 700 إلى 4 آلاف دولار للفرد. عدا نفقات التنقل من وإلى

مكان اللقاء، وتغطي كلفة كل مشروع الطعام والإقامة والتنقل. وجميع تكاليف البحث الميداني (تراخيص ميدانية، أجهزة... إلخ) وهناك منح طلابية وزمالة متوافرة لبعض الطلاب المتقدمين المختارين.

الخلفية: «معهد مراقبة الأرض» مؤسسة دولية ليست للربح تأسست في بوسطن مع وجود مكاتب لها في أكسفورد (انكلترا) وملبورن (أستراليا) وطوكيو (اليابان). وهناك 50 ألف عضو ومؤيد لها في أوروبا وأفريقيا وآسيا وأستراليا.

الوصف: «معهد مراقبة الأرض» لديه حلقة واسعة من الأبحاث الميدانية والفرص التربوية في الولايات المتحدة والخارج. هذه البعثات تسمح لابنك في سن المراهقة أن يعمل عن قرب مع عالم في الميدان وأن يكتسب معلومات أولية ثمينة حول تقنيات جمع المعلومات، والاطلاع على القضايا البيئية، واستكشاف بيئات وثقافات جديدة، وموضوعات عديدة تتعلق بتطور ونمو الفرد. إن بعثات «مراقبة الأرض / Earthwatch» كما يفيد موقعها الإلكتروني، هي مشروعات بحثية مستمرة تتصدى لموضوعات دقيقة راهنة يديرها أعضاء مؤهلون ومقدرون في الوسط العلمي. وهي فرص تطوعية قصيرة الأجل تساعد العلماء مباشرة في أبحاثهم الميدانية، تمتد معظم المشروعات من 10-14 يوماً، كما توجد أيضاً فرص أسبوع واحد، وثلاثة أسابيع، ونهاية الأسبوع. يأتي الباحثون من مختلف أرجاء المعمورة، وتتضمن صفحة الموقع الإلكتروني شهادات من طلاب سابقين تعطي فكرة عن نوعية وغنى تجربة «مراقبة الأرض»:

[http://www.earthwatch.org/education/student/scap/student\\_quotes.html](http://www.earthwatch.org/education/student/scap/student_quotes.html)

رأينا: مع غزوات في عالم الاستكشاف والعلم والمعرفة الموضوعية للبيئة فإن هذا البرنامج والخبرة لديهما الإمكانية لأن يكونا مغيران للحياة.

توصيتنا: هذه الطريقة استثنائية لتعزيز عملية نمو الفرد عن طريق زيادة الثقة بالنفس، والوعي البيئي، والشعور بالجماعة والذات. ينبغي أن يكون الطلاب ناضجين، متضامنين وراغبين في أن يتعمقوا في البرنامج. إنها تجربة قوية بالنسبة للولد الصحيح.



## حلقة الدراسات البيئية

معهد الشباب

المعسكر البيئي

المدير: بروكس ماكيني

كليتا هوبارت ووليام سميث

Geneva, NY 14456

(315) 781-3819

[jbmcck@hws.edu](mailto:jbmcck@hws.edu)

[www.hws.edu/aca/enviro/](http://www.hws.edu/aca/enviro/)

نظرة سريعة: معسكر للأولاد الذين يحبون البحث ويتوقون إلى فهم المزيد عن البيئة. أساتذة الكلية يديرون البرنامج. ويتلقى الطلاب جميع الأدوات اللازمة لعرض البحث في منطقة سينيكا ليك. تعطى شهادة الكلية إلى من يكملون بنجاح المعسكر.

السن المطلوبة: من 16 - 18 عاماً.

المدة: أسبوعان في شهر تموز/ يوليو.

الرسوم: رسم القبول 25 دولاراً. رسم البرنامج 1700 دولار.

المساعدة المالية متوافرة.

الرعاية، الملكية، التفويض: كليتا هوبارت ووليام سميث.

الخلفية: وضع البرنامج عام 1993 من قبل مجموعة من الأساتذة

الذين ركزوا على قضايا البيئة.

الوصف: يعمل الطلاب في حقل. أو عند البحيرة. أو في مخابر تقوم بدراسات حول المنطقة. يستخدم وعاء أوقيانوغرافيكى لاستكشاف «بحيرة سينيك» والمحميات الطبيعية القريبة. وتضيف محطات التجارب أيضاً الكثير إلى الخبرة. تتراوح موضوعات الدراسة في الحلقات ما بين السياسة البيئية والسياسة وتصوير الطبيعة والأدب المتعلق بالبيئة. ويجري التدريس في الصفوف على أيدي أساتذة الكلية. كما يقدم البرنامج رحلات إلى «جبال أديرونك» من أجل فرص بحث إضافية. رؤيتنا للبرنامج: خبرة مميزة حقيقية لأولئك المهتمين بالبيئة. المنهاج صعب ولكنه مفيد.

توصيتنا: هذا المعسكر الذي يركز حقاً على جميع جوانب البيئة. فرصة كبيرة لأي طالب ثانوي يهتم بالبيئة الطبيعية. يمكن تنظيم الانتقال إلى المعسكر من مطارات في روشستر. وسيراكوزا. وإيثاكا إلى نيويورك (مقابل 50 دولاراً لكل طريق).



## المدرسة الوطنية الخارجية للقيادة (NOLS)

مغامرة خارجية عبر برنامج القيادة

مدير القبول: بروس بالمر / Bruce Palmer

284 Lincoln street

WY 82520 - 2848

(800) 710-NOLS

Admissions@nols.edu

www.nols.edu

نظرة سريعة: هذا البرنامج معد للطفل المهتم بالأماكن الخارجية. على الطلاب، من أجل قبولهم أن يكونوا في حالة بدنية لائقة. هذه المدرسة مخصصة لمواجهة الأخطار. وبالتالي فإنه من الطبيعي أن يختبر الطلاب عدداً من الأخطار. تتطلب المغامرات أن يختبر الأطفال قدراتهم ويرفعوا من قدرتهم على الإنجاز.

السن المطلوبة: من 14 سنة فما فوق.

الرسوم: اطلب المعلومات.

الخلفية: المدرسة الوطنية الخارجية للقيادة (NOLS) هي ذات برنامج تربيوي غير معد للريح. وقد تأسست عام 1965. بعد عام صيرورة «قانون البرية» قانوناً. بدأ بول بيتزولت. وهو متسلق جبال أسطوري ومعروف عالمياً. وعضو في الفرقة العاشرة الخاصة بالجبال في الجيش. بتدريب القادة على كيفية السيطرة على الأجواء الخارجية.

وحماية البرية والعناية بها وتعلم كل شيء عنها. أراد أن يزود الأفراد بالأدوات اللازمة للترحال عبر الأماكن البرية غير المأهولة التي لا تمكنهم من النجاة فقط بل من النجاح أيضاً. اليوم تقوم وكالة «ناسا» بتدريب ملاحيا هنا.

الوصف: الصفوف منظمة حسب السن (14، 15، 16، 17، 18 — 24) تبدأ الدراسة فيها في الصيف وتمتد فترة 14 أو 28 يوماً. تتضمن نشاطاتها المشي لمسافات طويلة وتسلق الصخور واجتياز الحقول الصخرية مع حمولة قدرها 50 باوند مسافة طولها 75 ميلاً. وجميعها جزء من «مغامرة يومينغ» للأولاد الذين تراوح أعمارهم ما بين 14 و15 سنة. حيث يشترك فيها مجموعة من حوالي 8 أطفال ومدربين من أجل التسلق حتى علو 7 - 13 ألف قدم (يختلف عدد الطلاب والمدرسين بحسب البرنامج). يتعلم الأولاد هنا مهارات العيش في الخلاء، وكيف يتعايشون مع الأعضاء الآخرين في المجموعة، وكيف يصبحون قادة حتى عندما يكونون في آخر الجماعة.

رأينا: يمكن لهذا البرنامج أن يؤثر إيجابياً في حياة الطفل بطرق كثيرة قابلة وغير قابلة للقياس. إذ يعود الأولاد إلى بيوتهم واثقين من قدراتهم وبشعور قوي بالذات، ولكنه مع ذلك لا يناسب كل طفل. ينبغي أن يكون طفلك مهيناً جسدياً وعاطفياً للبرنامج كما ينبغي أن يكون سعيداً بالدراسة. يأتي الطلاب من جميع الخلفيات ومن مستويات مختلفة للخبرة، إن الرغبة في التعلم والمشاركة هما العاملين الأكثر أهمية للنجاح في دورات المدرسة الوطنية (NOLS).

توصيتنا: هذا منهاج مدهش — إنه يبني الشخصية، ويغير الحياة.

ويقدم مغامرة لا تصدق. وتشرف «المدرسة» بشكل فاعل ودقيق على إدارة الخطر والسيطرة عليه. ولكن يظل هنالك خطر. على الوالدين أن يعرفا واجبهما ويعرفا طفلهما. هذا قرار خطير ولا بد أن يكون مشتركاً ما بين الوالدين والطفل.



## صفوف عالم المحيطات

معسكر المحيط

المدير التنفيذي: بيرت روجرز

Ocean Classroom Foundation/مؤسسة صف عالم المحيطات

Box: 446

Cornwall, NY 12518

(800) 724 - 7245

mail@oceanclassroom.org

www.oceanclassroom.org

نظرة سريعة: حاز هذا البرنامج على جائزة، وهو يجري في الماء ويذخر بالمعلومات التي تعادل فصل مدرسة ثانوية. إن أولادك اليافعين يأخذون مداهم في تعلم كيف يشغّلون قارباً. في الوقت الذي يتابعون فيه دراستهم في مدارسهم الثانوية، إنه بناء للشخصية، وتحدي، وتطلب للبراعة، وحضور، والنتيجة خبرة تمكن الأولاد من تحقيق قدراتهم وتنمية الشعور بالثقة بالذات، التي تبقى معهم طوال حياتهم، ما يجعل هذا البرنامج أكثر إثارة هو المواقع «المثيرة للرهبنة» التي يختار الطالب اكتشافها. إنها خبرة مدهشة لأي طالب لديه ولع بالمغامرة ويتمتع بالتحدي الكبير.

الضمانة، الملكية، التفويض: الضمانة من قبل: «مؤسسة الصف

المحيطي»، مصدقة من قبل أكاديمية بروكتور اندوفر Proctor Academy

.of Andover, NH

العمر المطلوب: من 15 - 18 سنة (ثمة برامج أخرى لمن تتراوح أعمارهم بين 13 - 16 سنة وطلاب الكلية دون سن التخرج).

معلومات إضافية: مع أن الاتصال الرئيس في نيويورك، فإن المواقع تنتشر بين البهاما وكوبا وجمهورية الدومينيكان حتى هايتي وبورتوريكو وغيرهما.

التواريخ: 3 دورات، تمتد كل واحدة منها ما بين 63 يوماً و 120 يوماً، تقدم في كل شهر عدا ك 1 / يناير.

الرسوم: الكلفة عالية، تتراوح بين 6950 دولاراً و 12750 دولاراً. المساعدة المادية ممكنة.

الخلفية: بدأت هذه المؤسسة غير الربحية البرنامج عام 1994 لتعليم الطلاب ما يتعلق بالبحار والملاحة. وهي تقدم خبرة كبيرة وبرنامجاً أكاديمياً قوياً في الدراسات البحرية.

الوصف: «صف المحيط» يعادل شهادة المدرسة الثانوية، فهو يقدم الموضوعات ذاتها، ولكنها مخصصة فقط لدراسة البحار، كدراسة علم البحار، الرياضيات التطبيقية البحرية وهكذا. يتم التركيز على جميع الجوانب المتعلقة بالبحر، بما في ذلك استكشاف الكائنات المتعضية في المحيط في بعض أجمل الأماكن على الكرة الأرضية. والجانب المهم حقاً في هذا المعسكر أن الطلاب يحصلون على فرصة تشغيل القوارب، فيما هم يحققون مستوى من المسؤولية والنضج يفوق أعمارهم. عملية الاختيار صارمة، وتتطلب إجراء مقابلة، والمرشح الأفضل ينبغي أن يكون قادراً على التحكم في يوم مليء بالتحديات.

حيث يكون في البحر وعليه في الوقت نفسه أن يستمر في الدراسة دون انقطاع. البرنامج مُقسَّم بالتساوي ما بين مشاركة الفتيان والفتيات وفق ما يقوله بيرت روجرز، المدير التنفيذي.

رأينا: هذه دورة مدهشة لا مثيل لها من الدراسة مغلفة بالنشاط وبالتحدي والمسؤولية عن تشغيل قارب. وعندما سألنا عن الجانب الاجتماعي للبرنامج وما إذا كان الأولاد يسيرون سيراً حسناً كان يقال لنا إن مطالب البرنامج والمحيط كانتا متساوية بشكل كبير وأدت إلى صداقة حميمة. فقد تعلم الأولاد العمل كمجموعة وأن يعتمد بعضهم على بعض الأمر الذي يساعد على بناء الاحترام والصداقة. يجري «الصف المحيطي» أثناء السنة الدراسية، حيث يتلقى الطلاب برنامج المدرسة الثانوية (بعض البرامج تعطي درجة الكلية). ولا ينشغل الطلاب بالعمل فقط. بل هم يتعلمون أيضاً البرنامج فيما هم يكتسبون الخبرة. المواقع الغربية تسمح للطلاب أن يشاهدوا عن قرب بيئات غير موجودة في الولايات المتحدة. هذا برنامج ممتاز للأولاد المهتمين بالبحار. ولكن شعورنا أنه برنامج يغير مجرى الحياة بالنسبة إلى أي طالب يستطيع أن يواجه هذا النوع من التحدي.

توصيتنا: إنه برنامج مليء بالإثارة والمهابة، ونحن نوصي به من صميم قلوبنا للطفل الذي يتمتع بالطاقة والنشاط. ولديه الاهتمام وحس الالتزام والمسؤولية لمواجهة هذا التحدي. العائق الوحيد هو أنه كيف يستطيع الطفل العودة إلى المدرسة بعد المشاركة فيه؟ إن فترة شهرين أو ثلاثة أشهر في البحر يمكن أن تكون قصيرة جداً أو طويلة جداً وهذا يعتمد على الطفل. ولهذا فإن عملية انتقاء «الصف

المحيطي» تحتاج إلى دراسة جيدة. وبالنسبة إلى الطفل الذي يشارك فيها فإن هذه الأشهر تمر بسرعة بالغة ولا ينساها أبداً.



obeyikanda.com

## الارتباط الخارجي

معسكر مغامرات، وطبيعة، وقيادة

مدير القبول: جون اندرهيل

100 Mystery Point Road

Garrison, NY 10524

(866) 467-7651

OBNDev@outwardbound.org

www.outwardbound.org

نظرة سريعة: أحدث هذا البرنامج من أجل أولئك الذين يحبون الهواء الطلق ويرغبون مشاركة خبراتهم مع الأفراد الذين يشابهونهم في التفكير. «الارتباط الخارجي» هو مبدئياً برنامج رياضي في الولايات المتحدة وأرجاء العالم مع فلسفة تؤكد على تنمية الشخصية من خلال التجربة والتحديات في البراري. والضواحي وغرف الاجتماعات والصفوف. وهو لا يقدم للأطفال فرصة لاكتساب المعلومات حول مهارات خارجية مختلفة فحسب. بل يعلمهم أيضاً أن يكتسبوا معرفة أنفسهم.

العمر المطلوب: من سن 12 فما فوق.

الرسوم: دورات تستمر طوال العام وتتراوح بين 7 أيام وحتى 85 يوماً. كما تقدم دورات دولية في 28 بلداً أجنبياً على الأقل.

الخلفية: أسس برنامج الارتباط الخارجي أثناء الحرب العالمية الثانية بجهود مشتركة من سير لورنس هولت. أحد عمالقة الملاحه

البريطانية، وكورت هان وهو مربي ألماني تقدمي، لتعليم البحارة الشباب مهارات النجاة. وفي الخمسينيات أعجب جوش ماينر، وهو أمريكي تعلم على يد هان في مدرسة غوردون ستون في سكوتلاندا، بأفكار هان حول البناء الجماعي وأوجد حركة «الارتباط الخارجي» في الولايات المتحدة، إن التعلم عن طريق الحملات، وهو الفلسفة التي قامت عليها مؤسسة الارتباط الخارجي، هو نموذج لإصلاح المدرسة وهو يستخدم في أكثر من ألف مدرسة وجامعة في الولايات المتحدة. إنه نموذج للإصلاح المدرسي الكامل للمدارس من سن الروضة وحتى نهاية المرحلة الثانوية التي تستخدم التعلم الفاعل لمساعدة الطلاب على تنمية الشخصية بالإضافة إلى تحقيق النجاح الأكاديمي.

الوصف: صعود الجبال، التزلج، تسلق الصخور، الركوب على طوق فوق الماء، التزلج على عربات تجرها الكلاب — والتي ليست بالتأكيد واردة في قائمة النشاطات في المعسكرات العادية — هي من بين البرامج المقدمة، يركز البرنامج على النشاطات المكثفة التي تساعد الطلاب على الشعور القوي بالذات ضمن محيط الفريق. ومن خلال النشاطات المفصلة، مثل ركوب المراكب الشراعية، يوفر البرنامج إنماء الشخصية فيما يكافح الطفل من أجل مواجهة المطالب المتزايدة باستمرار لكل نشاط، وتحت مراقبة مدرب خبير، ويبدأ في التعرف على القيود المفروضة عليه ثم يركز على تجاوزها، تؤمن مؤسسة الارتباط الخارجي بأن تنمية الشخصية متوقفة على شعور بالمسؤولية الاجتماعية والبيئية، ولهذا فهي تتضمن عملاً تطوعياً (مثل تنظيف الشواطئ، وصيانة الممرات ومساعدة الجماعة) كوسيلة لغرس قيم المسؤولية.

رأينا: يقدر برنامج الارتباط الخارجي القيمة الحقيقية للنشاط البدني ولا يمارسه جزافاً. ومما لا شك فيه أن البرنامج «يمارس ما يعظ به». وفلسفة «الارتباط الخارجي» تستخدم على نحو متزايد في المحيط الأكاديمي بدرجة عالية من النجاح (حسبما يؤكدّه باحثون مستقلون من ذوي الأساليب التعليمية البديلة غير التقليدية).

وصيتنا: عندما نأخذ في الاعتبار مثل هذا البرنامج البدني المكثف ينبغي أن تكون السلامة موضع الاهتمام الأول. وإذا كانت المشاركة تتضمن مقداراً معيناً من الخطر فإن المدربين (المتضلعين والمختصين في المساعدات الأولية المتقدمة في القفار أو كفنيي إسعاف طبيين) يخضعون للتدريب على إجراءات السلامة بانتظام. كما يقوم خبراء السلامة الوطنية المستقلون بمراقبة كل برنامج ودورة خشية مخاطر محتملة. ووفقاً لمسؤولي التأمين في برنامج الارتباط الخارجي فإن معدل الإصابات والمرض «أدنى بكثير من معدل الإصابة في كثير من الصناعات الأخرى». على كل حال، إن هذا البرنامج ليس معداً لكل طفل. فأولئك المشاركون به ينبغي أن يرغبوا فيه حقاً.



## المراقب

### الكاتب

بعض الأطفال ولدوا قادة. وآخرون ولدوا مراقبين. الذين ولدوا مراقبين هم أطفال يراقبون أكثر مما يتكلمون. إنهم يراقبون الناس. والأحداث. والعالم. ويستخلصون النتائج.

الكتاب العظام هم عادة مراقبون أذكىء. الكتابة تزود الأطفال الذين يفكرون خارج نطاق المألوف بمخرج للأفكار. بمكان لتسجيل ملاحظاتهم. وطريقة للتعبير عن مشاعرهم.

تقدم جامعة ديوك من خلال برنامج TIPS (برنامج تحديد الموهبة) «برنامج الكاتب اليافع» الذي يعطي الطلاب فرصة لاستكشاف إبداعهم الخلاق ويشجع تقدم مهاراتهم من خلال برامج لكتابة المسرحيات. والصحافة. وكتابة النقد والمراجعات.

لدى «المعهد الصيفي للكتابة التابع لجامعة ألفرد» و«ورشة تشدوت روزميري هول للكتاب اليافعين» برامج يستطيع الأولاد عن طريقها أن يتقنوا الكتابة من خلال ورشات العمل والحلقات الدراسية.

من أجل طفلك المراقب قد يكون برنامج كتابي هو المطلوب. ولكن تذكر أن المهارات الكتابية القوية والفاعلة مهمة لكل اختصاص. والأكثر أهمية أن الكتابة تصور ملاحظات ابنك بطريقة ملموسة. عندما توضع الملاحظات على الورق. تخرج الفكرة إلى الحياة.

## المعهد الصيفي للكتابة التابع لجامعة ألفرد

معسكر الكتابة

المدير: ميلودي ماكلابي

مكتب البرامج الصيفية

1 Saxon Drive

Alfred, NY 14802-1205

(607) 781-2612

Summer pro@Alfred.edu

www.Alfred.edu/summer

نظرة سريعة: برنامج مكثف يساعد اليافعين على تحسين وتطوير مهارات الكتابة. وموقعه في مدينة ألفرد الجميلة في ولاية نيويورك فرصة عظيمة لتلميذك للبحث عن كلية. يختبر بيئة الكلية وحياة المهجع بصورة مباشرة.

العمر المطلوب: من 15 — 17 سنة.

الرسوم: رسم تقديم الطلب 75 دولاراً (الموعد النهائي 24 أيار)  
رسم الإقامة: من 395 إلى 425 دولاراً.

التاريخ: دورة واحدة من 5 أيام في حزيران أو تموز.

الخلفية: في عام 2000 قررت الجامعة توسيع عروضها بإقامة معسكرات صيفية لليافعين الذين سرعان ما يصبحون طلاباً مستقبليين في الكلية.

الوصف: يعطي برنامج جامعة ألفرد الشباب اليافعين الفرصة لتحسين كتاباتهم من خلال محاضرات وورشات عمل. وينقب البرنامج في القراءة وتحليل النص. كما يقدم أيضاً برنامجاً قويا في الكتابة الإبداعية. والهدف هو إيجاد عمل مكتوب جيداً يناسب دورات مدرسة ثانوية بل حتى كلية. وسيكون لدى الفتيان في سن المراهقة الوقت من أجل نشاطات إبداعية وفرصة للالتقاء مع رفاقهم الطلاب. إن هذا البرنامج الكتابي ما هو إلا برنامج واحد من عدة برامج قدمتها جامعة ألفرد. وهي تقدم أيضاً معسكرات في علم الفلك، والفن والتصميم، والموسيقى. وهناك فرص عمل للكتاب الذين تتراوح أعمارهم ما بين التاسعة عشرة فما فوق.

رأينا: تقع جامعة ألفرد في منطقة آمنة رائعة، ولكنها بعيدة قليلاً عن المطار (يبعد مطار روشستر الدولي 65 ميلاً). يمكن أن تقدم المواصلات (مأجورة) من قبل الجامعة. سيكون ولدك قادراً على التحدي في فن الكتابة ومراجعة العمل الأصلي. سيكون هذا البرنامج مناسباً للكتاب الكبار، أو لأولئك الراغبين في أن يصبحوا كتاباً أكثر نضجاً.

توصيتنا: هذا برنامج جدي. ثمة مستشارون مقيمون مع الأولاد طوال الأسبوع ويعملون على جعله برنامجاً اجتماعياً وكذلك جعله خبرة تعليمية، ولما كانت الكتابة مهارة مطلوبة في سوق العمل اليوم فإن كل طالب سيستفيد من الفرصة لشحذ مهارته.



## ورشة تشوت روزماري هول للكتاب اليافين

ورشة عمل للكتاب

برنامج لغة إنكليزية وصحافة

مساعدة المدير: ماريان أرنولد

قاعة تشوت روزماري للبرامج الصيفية/

Choate Rosemary Hall Summer Programs

Christian Street

Wallingford, CT 06492

(203) 697-2365

marnold@choate.edu

www.choate.edu/summer

نظرة سريعة: معسكر كتابة لطلاب المدرسة المتوسطة والثانوية، قاعة تشوت روزماري مخصصة لتحسين المهارات الكتابية للطلاب. مع تقديم الفرصة لاكتساب أصدقاء جدد، ثمة وقت مُتساو للعمل واللعب، ولكن كل يوم من الأيام مفعم بنشاطات مرحة.

العمر المطلوب: من 11 - 14 عاماً.

الرسوم: رسم الانتساب 60 دولاراً، البرنامج اليومي 1390 دولاراً.

الإقامة 1835 دولاراً، المساعدة المادية متوافرة. تعقد دورتان مدة أسبوعين كل سنة.

الخلفية: يُعد هذا البرنامج الذي بدأ عام 1916 برنامجاً قوياً، فقد

كان يتضمن منذ بدايته معسكرات صيفية للفتيان اليافعين المهتمين بتعزيز مهاراتهم الأكاديمية. بدأت ورشة عمل الكتاب الصغار عام 1997 لإعطاء الفتيان فرصة المشاركة في الكتابة الإبداعية والبيئة الاجتماعية.

الوصف: يشارك الطلاب في المناقشات ويقومون بتمارين لتحسين كتابتهم. ويكتسب الطلاب بالعمل مع أندادهم الثقة بإظهار أعمالهم أمام الآخرين واكتساب فن مساعدة بعضهم بعضاً. يتمتع البرنامج بتنظيم دقيق. ولكنه يسمح بوقت للنشاطات خارج أوقات الدراسة مثل النشاطات الرياضية أو المناسبات الاجتماعية، التي تسمح لولدك بالاختلاط مع الآخرين. وهناك أيضاً رحلات ميدانية إلى بوسطن ونيويورك، والمراكز التجارية، ودور السينما ومعسكرات الكلية.

رأينا: يلتحق الأولاد بصفوفهم ستة أيام في الأسبوع. أما الأربعاء والسبت فيتضمنان إلى جانب الدراسة نشاطات اجتماعية. ليس هذا بالمعسكر بل هو برنامج أكاديمي. إذا كنت تكتب مع ممارسة بعض المرح على ذلك المنوال عندئذ سيكون البرنامج مفيداً لك. ينبغي أن يكون ولدك مستقلاً نسبياً كي يحصل على أكثر ما في البرنامج.

توصيتنا: هذا البرنامج ناجح بالنسبة للأولاد الجادين بشأن الكتابة. إنه طريق عظيم للطلاب لإيجاد أصدقاء جدد من ذوي الاهتمامات المشابهة فيما هم يشحنون مهاراتهم الكتابية. بوسع جميع الطلاب الاستفادة من صفوف الكتابة وهذا البرنامج يسمح لولدك بذلك في بيئة مبهجة.

## معسكر ديوك للكتاب اليافعين

المديرة: سارا كولي

جامعة ديوك تيب

Box 90780

Durham, 21NC 27708

(919) 684-2827 or (919) 6884-6259

Scollie@duke.edu

[www.learnmore.duke.edu/youth](http://www.learnmore.duke.edu/youth)

نظرة سريعة: برنامج جامعة ديوك لتحديد المواهب مشهور عالمياً بمعسكراته للأولاد الأذكياء جداً. وهذه الشهرة جاءت عن جدارة ومعسكر الكتابة فيها واحد من أقوى المعسكرات في الولايات المتحدة حيث سينال طالبك الفرصة لتحسين مهارات الكتابة واكتشاف أنماطها. ويجتمع مع أولاد من جميع أنحاء البلاد. هذا على وجه التحديد معسكر للأولاد ممن هم فوق المعدل أكاديمياً.

العمر المطلوب: من 12 - 17 سنة.

الرسوم: البرنامج اليومي 675 دولاراً. برنامج الإقامة مع الطعام بين 1395 - 1452 دولاراً. هناك ثلاث دورات خلال فترة الصيف . تمتد كل واحدة منها بين 11 و12 يوماً.

الخلفية: تأسس معسكر الكتاب اليافعين عام 1983 في «جامعة ديوك» كي يمنح اليافعين المتقدمين الفرصة لتحسين مهاراتهم الكتابية. يجري التركيز على الصحافة والاتصالات.

الوصف: يسمح البرنامج للطلاب أن يكتشفوا الكتابة لوسائل الإعلام المختلفة. كالمسرح والصحف والمجلات ولدى الطلاب الحرية في الإبداع ويشجعون على التقدم في مهاراتهم الكتابية. ويعيش الطلاب في «جامعة ديوك» مع طلاب آخرين في مجتمع متنوع. ويعمل المستشارون على مساعدة ودعم تطوير طالبك. وخارج أوقات الكتابة يجد طالبك كثيراً من النشاطات الإبداعية المسائية في نهاية الأسبوع. مثل الفنون والحرف وعرض المواهب.

رأينا: هذه فرصة كبيرة لأي ولد يطمح إلى أن يكون كاتباً أو صحفياً. لقد أوجد «برنامج جامعة ديوك» علماً من خلال إبداع وتنفيذ برامج هادفة ومهمة ومستحوذة على الانتباه. وتربوية تؤكد على «الخبرة الكاملة». وقد أنجز هذا البرنامج ما وضع من أجله.

توصيتنا: هذا المعسكر معدٌّ للأولاد من ذوي الدرجات فوق العادية. فإذا كان ولدك يناسب هذه الغاية فهذا المعسكر سيكون تجربة مدهشة.



obeikandi.com

## العالم

أصبح علما الصواريخ والفلك هوايتين مثيرتين. فهواية صناعة الصواريخ تنمو على قدم وساق، واكتساب شهادة صاروخ عالي القدرة لم تعد أمراً غير عادي لمن يهوى الصواريخ. وتبث قنوات التلفزة الآن بانتظام أفلاماً ثقافية حول هذا الموضوع. كما أن بعض المخيمات الصيفية التقليدية تدرج الآن علم الصواريخ بين عروضها. خاصة وأنها هواية تجذب المفكر النابه.

تشجع العلوم الأطفال وتدفعهم للتفكير كيف جئنا إلى هنا وكيف تكوّنت الأرض. ومع أن مسائل كهذه أعلى بكثير من أن يستطيع الطفل الصغير أن يفهمها، إلا أنها تجعله يتساءل. تدفع العلوم الطفل إلى طرح أسئلة كبيرة وتثير اهتمامه ورغبته في المتابعة.

يحتوي هذا القسم على برامج ومعلومات من شأنها أن ترشد أولئك الذين يريدون أن يطلعوا على علم الفلك وعلم الصواريخ. أو الهوايات العلمية الأخرى.



## المعسكر الفلكي (اكتشافات موجهة)

معسكر الفلك

أمانة السجلات: آن كوميتي

المديران: كريستي وروس تيرنر

P.O. Box 3399

Idyllwild, CA 92549-3399

(800) 645-1423

www.guidediscoveries.org

نظرة سريعة: يقدم هذا المعسكر برامج صيفية مدة أسبوع أو أسبوعين للأطفال في جميع أرجاء العالم الذين سيصبحون رجال الفلك في المستقبل أو من يحلمون بالفضاء والكون. وهذا العرض متوافر أيضاً للمجموعات المدرسية من خلال برامج مدة ثلاثة أيام في أثناء السنة الدراسية.

العمر المطلوب: من 8 - 14 سنة لبرنامج الأسبوع الواحد . ومن 10 - 15 سنة لبرنامج الأسبوعين.

رسوم التسجيل: برنامج الأسبوع الواحد: 750 دولاراً +25 دولاراً  
رسم المواصلات من وإلى المطار: برنامج الأسبوعين: 1500 دولار +  
25 دولاراً رسم مواصلات من وإلى المطار.

الخلفية: تأسس المعسكر الفلكي عام 1989 على يد كريستي وروس تيرنر وهما مؤسس «معسكرات كاتالينا البحرية» التي أصبحت الآن جزءاً من «الاستكشافات الموجهة». وكان الزوجان تيرنر مدرسين أرادا

أن يثير اهتمام الأطفال بالعلم والبيئة. لقد شعر أن عملية الاستكشاف كانت كالسحرو أن استكشافات الطالب سيكون لها فوائد مدى الحياة. يقع المعسكر في أعالي «جبال سان غابرييل» في كاليفورنيا حيث يستطيع الأطفال أن يروا مشهداً يفوق التصور للكون.

الوصف: منهاج الأسبوع الواحد مدروس جيداً ولكنه لا يوفر خيارات. يقدم برنامج الأسبوعين منهاجاً مليئاً بالنشاط مع إمكانية اختيار الدورات والمدربين المؤهلين بما في ذلك الفلكيون والعلماء . وهم الجزء الأول من المعادلة في المعسكر الفلكي (استروكامب). من بين الدورات الممتازة: علم الصواريخ ، ودراسة الكهرباء من خلال استخدام المغناطيس ، والاطلاع على علم الفلك، والفيزياء، والضوء، والليزر، والطقس، والجو، والجيولوجيا، والنظام الشمسي، وتقنية الفضاء. وتتضمن نشاطات المغامرة دورات الحبال العالية والمنخفضة، تسلق الجدار، تشكل الصخور، كرة الفضاء، وكروسي نيوتن. ويرشد «مخبر البعثة» الطلاب إلى استكشافات مشابهة للواقع لكوكب مستكشف حديثاً في المنظومة الشمسية. وبذا تحقق نشوة الاستكشاف والعمل الجماعي. إنها تجربة بارزة ومميزة دون أدنى شك.

رأينا: هذا المعسكر مرتبط بهدفه في عرض تجربة تعزز الحياة للأولاد المهتمين كثيراً باستكشاف الفضاء. يشتغل العاملون طوال العام وهم يديرون على التواصل مع الطلاب وتعليمهم شؤون الكون. وهناك نقطة أخرى في صالح المعسكر وهي أنه يجذب الأولاد ذوي الاهتمامات ذاتها. ويمكن لهذا المعسكر أن يزود الأولاد الذين يرغبون باستكشاف الفضاء، والسماء، والنجوم، بخبرة مدهشة.

توصيتنا: هذه تجربة عظيمة للأولاد المستقلين والمحبين لمتابعة شؤون الفضاء والفلك. أن يصعد الولد إلى قمة جبل ويقوم بدراسة الكون عبر المجاهر الفلكية (التليسكوبات) والأجهزة الأخرى هو أقصى ما يهتم به هذا المعسكر. وتؤكد فلسفة المعسكر على الجانب الاجتماعي للمعسكر من خلال مزيج مهم ومدرّس من البرامج.



## الأندية الفلكية

نستطيع أن نجد نوادي الفلك المحلية حسنة التنظيم بسهولة في كل ولاية، وهي متوافرة للأطفال من كافة الأعمار. وموقع «الاتحاد الأمريكي للفلكيين الهواة» على الشبكة هو: [www.corvus.com](http://www.corvus.com) ويمثل نقطة البداية لتحديد موقع نادٍ في منطقتك.

يقدم النادي الفلكي المحلي منفذاً متفاعلاً للأطفال المهتمين بالكون. سوف يجدون أطفالاً لهم هوايات مشابهة. أو قد يكتشفون الكون مع أخ أو أخت أو أحد الوالدين. أحد أكثر الأحداث إثارة هو «حفلة النجم». لا يوجد نجوم سينما هنا، ولكن يوجد كثير من المجاهر (تليسكوبات) — المعقدة والبسيطة، الكبيرة والصغيرة — التي ينظر من خلالها كل واحد. تستمر «حفلة النجم» حوالي يومين وهي تجري في نهاية أسبوع غير مقرر حيث تكون السماء سوداء قاتمة والنجوم شديدة اللمعان إلى حد أنك تشعر بأنك موجود فيها، ينصب المتابعون الخيام ويمضون الأمسيات في التحدث بعضهم إلى بعض ويرصدون حركات النجوم والكواكب. وفي أثناء النهار ثمة وقت للراحة، ونشاطات للأطفال، ومناقشات حول الكون والظواهر الفلكية التي تحدث.

بالنسبة للطفل الذي يعيش في أجواء الفلك هذه ينبغي ألا يستهان بعطلة الأسبوع: فالطلاب اليافعون جديون في اهتمامهم وملتزمون بالتعليم ومشاركة الآخرين فيما يعرفونه. وأولادك سوف يختلطون

بأولاد آخرين من ذوي الاهتمامات ذاتها. والأهم من ذلك أنهم ينغمسون في هوايتهم.

اتصل بناديك الفلكي المحلي من أجل مزيد من المعلومات. بعض الأحداث تجري على نطاق أوسع. وبعضها على نطاق أضيق. ولكن إذا كنت تريد أن تشجع فلكي المستقبل لديك، فإن هذا المكان قد يكون المكان المناسب للبدء منه.

«نادي روكلاند الفلكي» أحد الأندية التي تستقبل مراجعات كثيرة من فلكيين هواة بلغة البرامج والأحداث لكل من الأطفال واليافاعين. يقيم هذا النادي حفلة سنوية كبيرة بلقي فيها ممثلو وكالة الفضاء «ناسا» ورواد الفضاء محاضرات ويعرضون عروضاً تفاعلية من أجل التعليم. وهناك ألعاب ووسع وكتب وأجهزة متوافرة للبيع. يقدم هذا النادي المساعدة والمعلومات الغنية، وإذا اتصلت به بالبريد الإلكتروني فإنه سيزودك بمعلومات مفيدة من أجل فلكي المستقبل المهمين.



## نادي روكلاند الفلكي

نادي فلكي

المدير: دون أوربان

73 Haring Street

Closter, NJ 07624

(201) 768-6575

durban@rocklandastronomy.com

www.rocklandastronomy.com

نظرة سريعة: تستطيع العائلات الانضمام إلى «نادي روكلاند الفلكي» بغض النظر عن مستواها المعرفي. لأن هذا يوفر خبرة تعليمية للأسرة كلها.

العمر المطلوب: جميع الأعمار.

الرسوم: المستحقات السنوية 28 دولاراً للطلاب دون 19 سنة و48 دولاراً للعائلة (يحسم 18 دولاراً إذا اخترت أن تتلقى المعلومات عن طريق البريد الإلكتروني بدلاً من البريد الورقي). صورة الطلبات موجودة على الموقع الإلكتروني. فريق النجم: 35 دولاراً لليافعين. 20 دولاراً للأولاد ما بين 11 - 17 عاماً و 10 للأطفال بين 6 - 10 أعوام.

الخلفية: تأسس نادي روكلاند الفلكي عام 1958 وهو يقدم مجموعة مثيرة من النشاطات غير المتوافرة في مكان آخر. إنه مدخل إلى عجائب الكون من خلال أكبر عرض للفلك وأكثرها إثارة في الولايات

المتحدة يقدم محاضرات مهمة وحلقات دراسية، وعروضاً تمثل النظام الشمسي، وأفلاماً والكثير غيرها.

الوصف: عن موقع النادي الإلكتروني: بالإضافة إلى نشاطات المراقبة المقررة، فإننا نعقد اجتماعات داخلية دورية في مواقع مختلفة في مقاطعة روكلاند حيث تعرض البرامج التي تركز على جوانب معينة من علم الفلك، ومن بين هذه البرامج الأكثر انتشاراً وشعبية موضوعات تتعلق بشراء واستخدام المكبرات الفلكية — أين تجدها؟ وإلام تنظر؟ وأي مكبرات ينبغي تجنبها؟ ثمة موضوعات أخرى تتعلق بالملاحظة الفضائية الأساسية، وكيف نقرأ خرائط النجوم، وتتعلم تحديد موقع المجرات، والغيوم السديمية والعناقيد النجمية التي لا ترى عادة بالعين المجردة، في كل عام يعقد النادي «حفلة النجم الصيفي وعطلة الأسرة في المخيمات» مدة أسبوع في «جبال بيركشاير» الجميلة في ولاية ماساتشوستس. وفي كل ربيع يرعى نادي روكلاند الفلكي «منتدى نورث إيست سبرينغ الفلكي ومعرض المكبرات في سافيرن». كما ينظم النادي مجموعة من البرامج الأخرى.

رأينا: إن حقيقة أنهم يملكون فريقهم الخاص بالنجوم هي إضافة كبيرة الأهمية. ومن المواقع الخاصة لهذا البرنامج برنامج «الابتهاج بالكون» الشهري الذي يعقد بالتعاون مع «لجنة باليسيدز إنترستيت باركس» في «انطوني وين ستيت بارك» من شهر نيسان/ أبريل حتى تشرين الأول/ أكتوبر، إن المشاركة في أي جزء من أجزاء هذا البرنامج — سواء في الإجازة التي مدتها أسبوع أو في العرض التليسكوبي — ستمنح الأب والابن والأم والابنة، بل الأسرة بأكملها، ذكريات دائمة لا تنسى.

توصيتنا: إنه برنامج خاص بالشاطئ الشرقي، ولكنه معروف في الشاطئين معاً بوصفه واحداً من أفضل البرامج الفلكية في البلاد. تشارك معظم الأندية برسوم ضئيلة للعضوية لتمكنك من إفادة أولادك ومن توسيع خيالك الفلكي. إذا كنت تتطلع إلى شيء فريد بكلفة معقولة جداً فأنت تتطلع بالتأكيد إلى «نادي روكلاند الفلكي».



obeikandi.com

## نوادي علم الصواريخ

تعطيك هذه الهواية المثيرة إحساساً بالتقنية التي تستخدمها وكالة «ناسا» في إطلاق الصواريخ. إنها هواية سريعة النمو شهدت كثيراً من الاهتمام مؤخراً مع التفاصيل الوثائقية المنتظمة في قناة الاكتشاف (Discovery Channel). المشاركة في نادي علم الصواريخ فرصة للوالدين والطفل من أجل العمل معاً في هواية مشتركة. وهي بناء وإطلاق صواريخ عالية الطاقة. علم الصواريخ هواية تربية آمنة ومثيرة. يتمتع بها الآلاف في مختلف أرجاء العالم.

من خلال نادي علم الصواريخ يستطيع الأطفال واليافعين أن يتلقوا بأمان علم إطلاق وبناء الصواريخ. تقدم النوادي خبراء اطلعوا على معرفة ضرورية لجعل هوايتك لإطلاق الصواريخ أكثر من مجرد يوم في باحة المدرسة. يطلقون ويقلدون نماذج الصواريخ التي تشتري في مخزن الهوايات المحلي.

ثمة عمليات إطلاق منظمة في جميع أرجاء البلاد. هذه العمليات توفر البنية والسلامة الضرورييتين لجعلها هواية مثيرة. معظم المتحمسين يبدؤون بصاروخ صغير ثم ينطلقون. هذه الهواية تتضمن منافسة بسيطة. لأنك عندما تتطلع حولك وترى صواريخ أكبر على يمينك ويسارك تجد نفسك مضطراً إلى أن تتوسع في الحجم.

سوف تقابل أنت وطفلك أيضاً هواة خبراء آخرين. وقد أنتجت

محطة «ديسكوفري» التلفزيونية مؤخراً برنامجاً حول هذه الهواية المتنامية بسرعة.

من أجل أن تجد نادي علم الصواريخ المناسب لك، اتصل بموقع [www.tripoli.org](http://www.tripoli.org) الذي يسجل النوادي في جميع أرجاء البلاد. وهذا الموقع يقوم بإطلاق واسع مرة في السنة، ولكن عمليات الإطلاق المحلية الأصغر مرحلة وأقل إثارة للخوف.



## الاتحاد الوطني لبرنامج الشحنة المتفجرة التجريبي

طلاب علم الصواريخ

[www.nar.org/nareduc.html](http://www.nar.org/nareduc.html)

نظرة سريعة: مخاطبة جميع طلاب الفضاء المستقبليين وعلماء وكالة «ناسا». هذه هي مهمتك الكبيرة الأولى. فرصة كي تصبح مبتكراً لصاروخك الخاص بك! انفتح على جميع الأولاد ممن لديهم توجه وتصميم لترى عملهم يخلق! بالإضافة إلى ذلك فإنهم سوف يتلقون معلومات مفيدة حول المشروع. هذا البرنامج بلا ريب حلم يتحقق من أجل انطلاق العلم!

العمر المطلوب: جميع الأعمار.

الخلفية: قُدم جزء من الخدمات التربوية من قبل «الجمعية الوطنية لعلم الصواريخ». برنامج الحمولة الطلابي التجريبي (SEP) قد تأسس كبرنامج غير معد للربح عام 1990. وقد ساعد هذا البرنامج على إطلاق صواريخ تجريبية لا حصر لها. وأجرى ورشات عمل للأساتذة. وعرض محاسن علم الصواريخ في جميع أرجاء الولايات المتحدة.

الوصف: تقديم خبرة جاهزة في ميدان تقنية الفضاء. ويعرض هذا البرنامج حافز المفاهيم والتقنيات المستخدمة في العلوم والرياضيات المتقدمة. ويطلب من التلاميذ المتابعين للإرشادات الخاصة بالبحث العلمي ويستخدمون الأسلوب العلمي أن يكملوا الشحنة المتفجرة. وبناء صاروخ يستطيع أن يحمل الشحنة المتفجرة التي يقدمها «برنامج الحمولة الطلابي». كما يطلب منهم، بعد أن يأخذوا في الاعتبار الحدود

المتوسطة العديدة المختلفة لعلم الصواريخ. ويطلب منهم أيضاً أن يتابعوا ويرصدوا كل مرحلة من مراحل الإطلاق. من التصميم الأولى حتى تقويم ما بعد الطيران.

رأينا: ما من طفل إلا ونظر إلى السماء وفكر في ما يجري في الأعالي. وإن وصول الصواريخ إلى ما يتراوح بين ثلاثة آلاف وعشرة آلاف قدم ارتفاعاً يعد وسيلة مثلى لطفلك للبحث في تلك المسائل. هل هناك ما هو أمتع من إطلاق شيء ما أثقل كثيراً من زجاجة صاروخ. ومعرفة لماذا وكيف يعمل؟

توصيتنا: بدأ كل من باز ألدرين، ونيل أرمسترونغ ووليم بيكرينغ بالتخطيط والتجريب، وتحقيق أحلامهم على الأرض. إنها فرصة كاملة لطفلك كي يبدأ بالتوجه إلى السماء، وينطلق إليها، ويكتشف فضاء جديداً آخر. والتعاون مع الأولاد الآخرين سيعطي ابنك الفرصة لاكتساب أصدقاء جدد من ذوي الاهتمامات المشابهة.



## سِينس كويست

برنامج علمي للبنات

جامعة سيتون هيل

Seton Hill Drive

Greens burg, PA, 15601

(724) 830-1044 (tel)

(724) 830-1571 (fax)

Yochum@setonhill.edu

نظرة سريعة: تناول معطفك الأبيض والمكبر. يسمح هذه البرنامج لجميع البنات ولك باختيار ما يجري داخل علوم المختبر. إنها تجربة عملية في المختبرات مدة أسبوع معززة برحلات ميدانية ونساء متخصصات علمياً ومتحدثين ضيوف ونشاطات خلاقية. وتعمل الطالبات في مختبرات لعلوم البيئة والكيمياء والكومبيوتر في «جامعة سيتون هول».

العمر المطلوب: سِينس كويست 1: طالبات الصفوف من 7 - 9.  
سِينس كويست 2 طالبات الصفوف من 10 - 12.

الرسوم: اطلب المعلومات.

الخلفية: يجري برنامج سِينس كويست في غرينبرغ-بنسلفانيا، في جامعة سيتون هول.

الوصف: يُمضي المشاركون في برنامج سِينس كويست، وبجرعة

مكثفة من الرياضيات والعلوم، أسبوعاً في مختبرات علم الأحياء أو الكيمياء أو الكومبيوتر في جامعة سيتون هول (Seton Hall). كل مشاركة في البرنامج تصبح عضوة في «مجموعة خبراء» ومن خلال عمل جماعي تقوم بالبحث في موضوعات في علم الأحياء والكيمياء والعلوم الجدلّية، والتغذية، تجري التجارب العملية في المختبرات. تتعلم الطالبات دور العلم فيما نأكل ونلبس، وكيف يؤثر العلم في بيئتنا وموضوعات مشابهة أخرى. أما العالمات فيتحدثن عن استخدام العلم في ميدان اختصاصاتهن.

«سينس كويست 1» موجه إلى الفتيات اللواتي في الصفوف من 7 - 9، أما «سينس كويست 2»، الأرفع مستوى في شتى العلوم، فإنه مخصص للفتيات اللواتي في الصفوف من 10 - 12. وهناك أيضاً حياة المهجع التي تتضمن كثيراً من الفرص لنشاطات منعشة كالسباحة، والتجول مع الأصدقاء، والألعاب وغيرها.

رأينا: توفر هذه البرامج مقداراً وافراً من الخبرات العملية في علوم مخبرية متعددة، ويقدم «سينس كويست 1» بعض المواد التي لا يدرسها معظم طلاب المدارس المتوسطة، والمتاحة في مختبرات مستوى الكلية، أما «سينس كويست 2» فيوفر لطالبات المرحلة الثانوية الفرصة لتعزيز خبراتهن المخبرية والاطلاع على ميادين مختلفة جديدة، التركيز على النساء في ميدان العلم سيكون له بالتأكيد تأثير إيجابي في اهتمام ابنتك وسعيها إلى النجاح في علوم الصحة والحياة.

توصيتنا: ماري كوري المستقبل يمكنها أن تجد بداية طيبة لها

هنا.

## معسكر الفضاء الأمريكي / أكاديمية الفضاء الأمريكية

معسكر مغامرات الفضاء

دائرة الحجز

PO Box 070015

Huntsville, AL 35807- 015

(800) 637-7223

Info @ space camp.com

www.Space camp.com

نظرة سريعة: معسكر الفضاء الأمريكي تجربة تغير مجرى الحياة. هذا البرنامج يتحدى الأولاد والآباء من كافة الأعمار أن يجابهوا تحديات رواد الفضاء في وكالة «ناسا» في بيئة غير واقعية ومع أن هذا البرنامج يقدم للأولاد والآباء وقتاً طيباً. كل ولد غالباً يحلم في وقت أو آخر أن يصبح رجل فضاء. «ومعسكر الفضاء الأمريكي» يحقق هذا الحلم. ولو مدة أسبوع فقط أو عطلة نهاية الأسبوع.

العمر المطلوب: ينبغي أن يكون الأولاد في الصف الرابع وألا تقل أعمارهم عن سن التاسعة (أو عن 7 سنوات إذا كان مع أحد الوالدين). وتقدم أكاديمية الفضاء صفوفاً للطلاب الأكبر سناً من 12 - 14 سنة، فيما تقدم «أكاديمية الفضاء المتقدمة» صفوفاً للطلاب من الأعمار التي تتراوح بين 15 - 18 سنة. هناك أيضاً برامج نهاية الأسبوع للطفل/ الوالدين وبرامج للكبار/ والأستاذ.

التاريخ: البرامج تجري على مدار السنة، وتستمر على مدى 3،  
أو 5 أو 7 أيام.

الرسوم: 749 دولاراً للشخص الواحد لبرنامج الخمسة أيام. وهذا  
المبلغ لا يتضمن نفقات الانتقال.

الرعاية، الملكية، المصداقية: تتم بالتوافق ما بين «مركز الفضاء  
والصواريخ الأمريكي» و«لجنة ألاباما لعروض علم الفضاء». بتفويض من  
«اتحاد المعسكرات الأمريكي».

الخلفية: تأسس «معسكر الفضاء الأمريكي» عام 1982 ولديه  
العدد الأكبر من خريجي المعسكرات (حوالي 300 ألف شخص) في  
الولايات المتحدة.

الوصف: يقدم «معسكر الفضاء» (للأعمار 9-11 سنة) و«أكاديمية  
الفضاء» (للأعمار التي تتراوح بين 14-12 سنة) و«أكاديمية الفضاء  
المتقدمة» (للأعمار التي تتراوح ما بين 16 - 18 سنة) و«معسكر  
فضاء الأب/الابن» (للأعمار ما بين 7 - 11 سنة) مجموعة من البرامج  
المتنوعة للأولاد المهتمين بتجريب ما يتضمنه برنامج تدريب رائد  
فضاء. تستمر البرامج عادة من خمسة إلى ستة أيام. ولكن توجد برامج  
مدة يومين للآباء والأبناء الذين يريدون تمضية البرنامج معاً. وهناك  
برنامج مقارب يدعى «تحدي الطيران» يقدم تجربة مشابهة في ميدان  
الطيران.

يقدم البرنامج تدريب رجل فضاء حقيقي، بما في ذلك نشاطات  
مثل بعثات مكوك فضاء غير واقعية وتدريب أفرادها، وبناء الصواريخ

وإطلاقها. ومحاضرات عن ماضي وحاضر ومستقبل الاستكشافات الفضائية.

هناك أيضاً برنامج الأب/ الابن الإضافي الذي يسمح لأكثر من أب وابن أن يشاركون في البرنامج. أما بالنسبة للأمهات والبنات فيمكنهن تجربة المشاركة في «معسكر الفضاء سالي رايد» للأمهات والبنات.

رأينا: يقدم هذا المعسكر بعثات فضائية تحاكي البعثات الواقعية و«تجهيزات طيران الفضاء» ووضعاً محفزاً ومشجعاً. التجربة لا مثيل لها. يمكن أن يساعد معسكر الفضاء على جعل أحلام أحد أبنائك اللامعة والبعيدة المنال حقيقة. إنهم لن يقوموا بأداء شيء كانوا يريدونه فحسب، بل إنهم سيعيشون ويتنفسون و«يهضمون» تجربة الفضاء. سوف يتلقون تربية محسوسة لا تستطيع برامج الفضاء/ الفلك التقليدية في المدرسة تقديمها. الوقائع والمعلومات التي سيتم اكتسابها في معسكر فضاء أمريكي ستلصق في أذهان الأطفال طوال عمرهم. سوف يتعلمون طريقة جديدة لاكتساب المعلومات التي تساعدكم في جميع مساعيهم المستقبلية.

وصيئتنا: تدريب توم هانكس ورون هاورد وبقية المشاركين في فيلم «أبولو 13» في «معسكر الفضاء الأمريكي» بسبب مشابهته الواقعية لتدريبات الفضاء. إذا كنت مغرماً بالنجوم فقد تتأثر. ولكن نمط الموظفين. وسحر وتكامل التجربة هي التي نؤيدها.



obeikandi.com

## برامج وخدمات مهمة أخرى

يوجد دوماً برامج وخدمات تُعد فريدة ومُساعدة. ويناقش هذا الفصل برنامج «سفراء يونغ بلازا» الذي يقدم برامج مختلفة على نحو استثنائي إلى 700 مدرسة متوسطة في أنحاء البلاد. هذا البرنامج بدأ فعلياً لضيوف «فندق بلازا» في مدينة نيويورك. وأصبح ناجحاً جداً بحيث بات يجذب عضوية من مدارس متوسطة.

إن «كامبسورس» هي شركة استشارية متخصصة في برامج المعسكرات يمكنها أن ترشدك إلى البرنامج الأنسب لطفلك.



## برنامج سفراء بلازا الصغار

المديرة: ليودميلا بلوتش

فندق بلازا

Fifth Avenue and 59th street

New York, NY 10019

(212) 546-5495

www.plazaypa.com

نظرة سريعة: فندق بلازا معروف بتاريخه الغني، ودوره كواحد من الفنادق البارزة في مدينة نيويورك. ويحتفل برنامج «سفراء بلازا الصغار» (YPA) بمغامرات بلازا الأسطورية، كما يدعم ويطور قيادة الأطفال والمهارات الثقافية، وقد طور الفندق، بروح تكريس الامتياز، برنامجاً يساعد في تعليم جيل جديد من الشباب المثقفين وذوي التعليم الرفيع.

السن المطلوبة: من 6 - 16 سنة.

التاريخ: على مدار السنة.

الرسوم: مجاناً لجميع ضيوف «بلازا» مع أطفالهم وبقية المدة ليلتين على الأقل. عضوية غير الضيوف 150 دولاراً في السنة.

الخلفية: بدأ برنامج «سفراء بلازا الصغار» عام 2000 وقد لقي إطراء كبيراً إزاء المطبوعات التي تمت مراجعتها.

الوصف: «سفراء بلازا الصغار» (YPA) استكشاف موجه ذاتياً

يربط العائلات المسافرة بالمعالم الثقافية البارزة، والمتاحف، وباقي التجزئة، والمطاعم والأماكن المثيرة الأخرى في نيويورك. يُزود الأعضاء ببطاقات مرور رفيعة المستوى (VIP) وأولوية القبول، وبطاقات مجاملة، وأيام مجاملة، وأيام آحاد للإقامة منفرداً (تعطى بناء على الطلب).

يقدم البرنامج تشكيلة متنوعة من النشاطات الثقافية مثل صفوف اكتساب الخبرة في المآكل والمشارب، وآداب الكياسة (الإتيكيت)، وورشات طب بيطري (عيادة طب بيطري صغيرة). كما يتلقى الأطفال في زيارتهم الأولى لبلازا صندوقاً للأدوات للترحيب بهم مع محفظة جيب، ودولارات بلازا، وقسائم تخفيض في الأسعار، وهدايا مختلفة بالإضافة إلى خدمات تخطيط (مثل المساعدة في التبضع الشخصي، ومفكرة للأحداث، وبرنامج تسليية) مما يسهل على العائلات استكشاف نيويورك والأماكن التي يحبها الأطفال. قد تبدو صفوف «YPA» لتعليم الإتيكيت قد تجاوزها الزمن، ولكن كم من المرات كنت في لقاء عمل أو في موقف ما وشعرت بالحيرة إزاء استخدام الشوكة المناسبة؟

رأينا؛ إنه برنامج لا يشبه أي برنامج آخر. إنه مرح والصفوف تؤكد المهارات التي يمكن أن يستخدمها يومياً.

توصيتنا: يتمتع أكثر من ستة آلاف عضو ببرنامج «سفراء بلازا الصغار — YPA» اليوم، بمن في ذلك تلامذة سبعة آلاف مدرسة متوسطة في منطقة نيويورك. تحدث معهم بالهاتف عندما تكون في مدينة نيويورك، واعرف ماذا يطبخون... إنه طبخ خبير ذواق! هذا البرنامج تجربة لن تنساها.

## كامبسورس CampSource

خدمات استشارية حول المعسكرات

المديرة: أبي شابيرو

Newton, MA 02459

(888) 985- CAMP (2267)

Info@campsourcenet.com

نظرة سريعة: «كامبسورس» خدمة جديدة بالملاحظة تستفيد من الوقت كي تجعل الأطفال ينسجمون مع أطفال برنامج متوافر لهم يناسب شخصياتهم، واهتماماتهم، ومواهبهم. إنه مكان ممتاز للانطلاق عندما تبحث عن خبرة خاصة لطفلك. الجاني المذهل من الخدمة أن أبي شابيرو، المديرة، لا تقوم بالبيع فقط، بل هي حاضرة طوال فترة البرنامج لمعالجة أي مشكلات، لذا ينبغي ألا تبالي إذا كانت خبرة المعسكر لا تتوافق مع طفلك أو طفلتك أثناء وجودهما. فسوف تعمل السيدة شابيرو معك من أجل أي اهتمام من اهتماماتك.

الخلفية: «كامبسورس» خدمة مجانية مخصصة لمساعدتك في إيجاد التناغم الأفضل بين برنامج صيفي وابنك. هدف الوكالة الرئيس هو مساعدة الوالدين على فهم أي خبرة صيفية هي الأفضل لأولادهم. يعطي «كامبسورس» الأولوية الكبرى لتعلم كل شيء يتعلق بالطفل وكيف يريد الطفل أو الطفلة أن يمضيا الصيف قبل أن يمضيا الوقت مع الوالدين والطفل من أجل فهم أوسع لاحتياجاتهم.

الوصف: خبراء «كامبسورس» قادرون على تأسيس علاقات مع

المديرين عن طريق التحدث معهم طوال الشتاء وزيارتهم طوال الصيف. والنتيجة هي معرفة أولية للوصول إلى الوالدين.

رأينا: أجرينا مقابلات مع عدة آباء استفادوا من الخدمة وأثنوا عليها «كامب سورس» طريقة جيدة لإدارة مئات البرامج هناك. المديرية أبي شابيرو تقوم بعملها بجدية. إنها واحدة من أفضل من عملوا في هذا المجال. وقد شعرنا أنها تهتم بشكل جدي بالطفل بعد تعيينها.

توصيتنا: كثير من الآباء الذين اتصلنا بهم قدروا هذه الخدمة تقديراً عالياً. كما اتصلنا بإدارات مشابهة لم تتبع أسلوب المعسكرات والخدمات الاستشارية وغيرها. كثير من هذه الإدارات كانت تفتقر إلى خبرة «كامب سورس». فطاقم الموظفين عند شابيرو لديه سنوات من الخبرة. مما يجعل من الأسهل بالنسبة إليك أن تجد البرنامج الكامل الذي يناسب اهتمامات طفلك بدون تكلفة. «كامبسورس» مكرسة لإيجاد أفضل البرامج الصيفية لمئات الأولاد في جميع أرجاء البلاد. ذلك كان ما تمليه مادتها التأسيسية. ونحن نوافق عليها بشكل قاطع.

