



الجامعة الافتراضية السورية
SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY



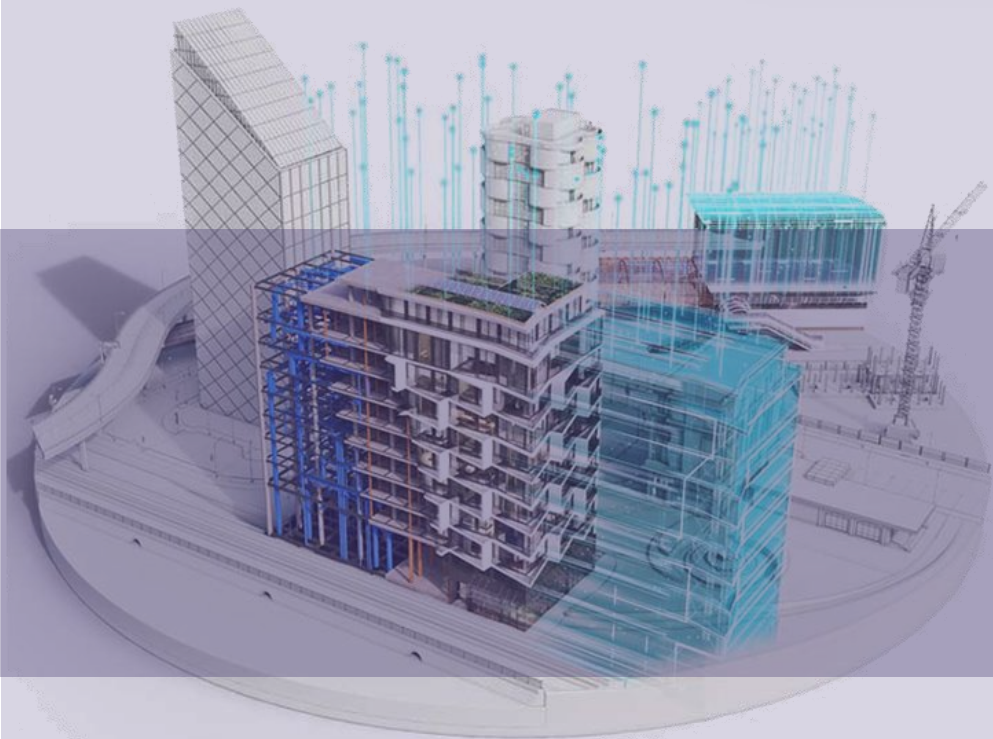
مركز التعلم مدى الحياة
Lifelong Learning Center

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma



DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية
Digitization of Engineering Processes



Work-sharing / Online Platform

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



مقدمة

١

Work-sharing / Online Platform

أهمية تريلو

٢

محتويات الوحدة

طريقة استخدام تريلو

٣

المنصات المشابهة لتريلو

٤

الخاتمة

٥

عنوان الفصل



DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية

Digitization of Engineering Processes

٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

إذا كنت مسؤولاً عن مشروع، سواء كان كبيراً أو صغيراً، فإن وجود أداة متخصصة لإدارة المشروع بفعالية هو أمر ضروري هنا يأتي دور برنامج تريلو، الذي يقدم

لك حلاً عملياً ومفصلاً لإدارة مشاريعك، مما يتيح لك متابعة تقدم المشروع ومراقبة كل مرحلة زمنية مخصصة لكل مهمة.



قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



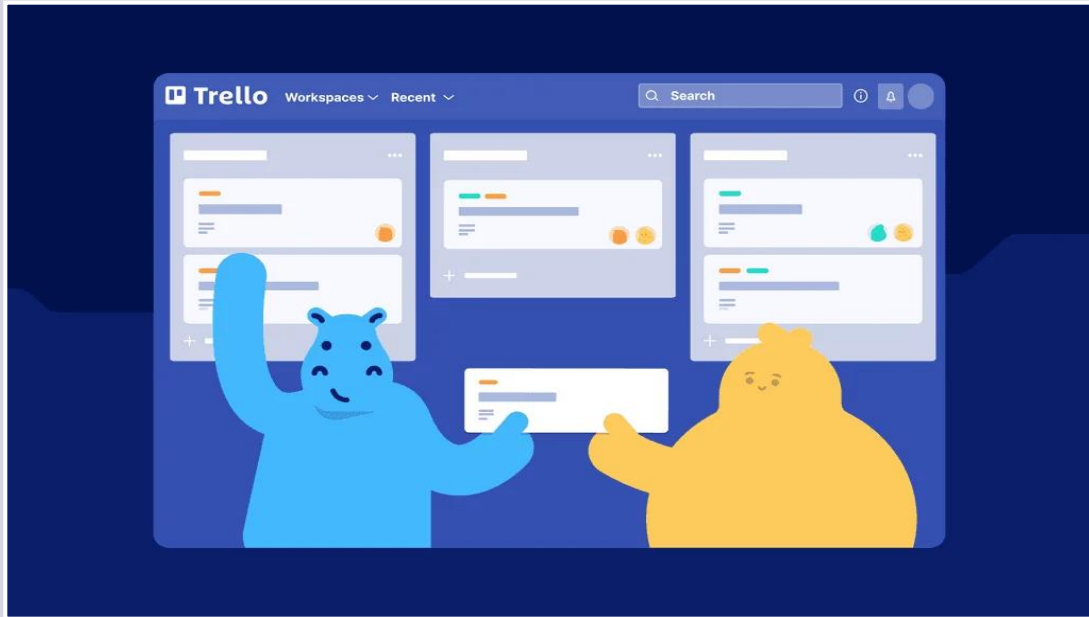
DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية

Digitization of Engineering Processes

١

الفقرة الأولى



من الذي أنشأ تريلو؟

تم إنشاء تريلو بواسطة جويل سبولسكي ومايكل برايبور، المؤسسين المشاركين لشركة البرمجيات فوغ كريك سوفت وير. تم إطلاق مشروع تريلو في عام ٢٠١١ في مؤتمر تك كرانش ديسربت، حيث تم تقديمه كأداة لإدارة المشاريع بشكل بصري تسمح للمستخدمين بتنظيم المهام والمشاريع بمرونة.

قائد نمذجة معلومات البناء

BIM Leader Diploma L1



DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية
Digitization of Engineering Processes

٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

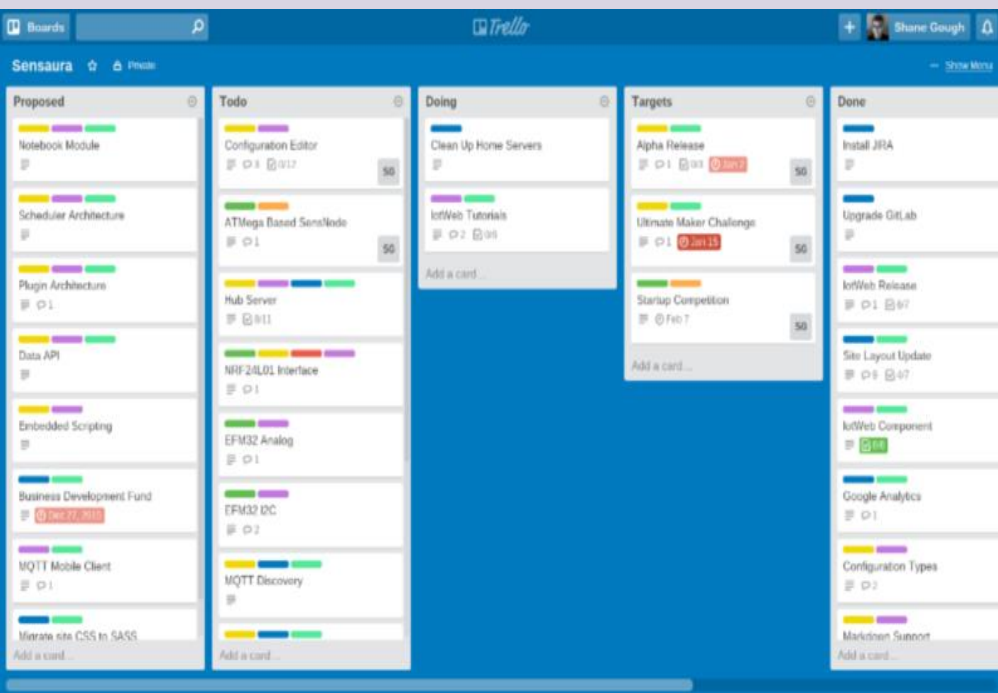
الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

أهمية Trello في إدارة المشاريع وتنظيم الوقت

- تنظيم الأفكار والمشاريع: يمكنك استخدام Trello لإنشاء لوحات عمل (Boards) تمثل المشاريع المختلفة، ثم تقسيمها إلى قوائم (Lists) تمثل مراحل سير العمل.
- تخصيص المهام: يمكنك استخدام البطاقات (Cards) لتخصيص المهام داخل القوائم، ومنح كل بطاقة وصفاً وتاريخ استحقاق، كما يمكن إضافة أعضاء لبطاقات المهام لتحديد المسؤول عن كل مهمة.
- التعاون الفعّال: يوفر Trello أدوات تعاون مدمجة، حيث يُمكنك إضافة تعليقات، وإرفاق ملفات، وتوجيه الإشعارات للأعضاء، مما يجعله مثاليًا لإدارة الفرق عن بُعد.



قائد نمذجة معلومات البناء

BIM Leader Diploma L1



DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية
Digitization of Engineering Processes

٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

طريقة استخدام تريلو تريلو متاح بعدة خطط سعرية ولكنه أيضاً متاح مجاناً، لذا دعنا نبدأ بشرح طريقة

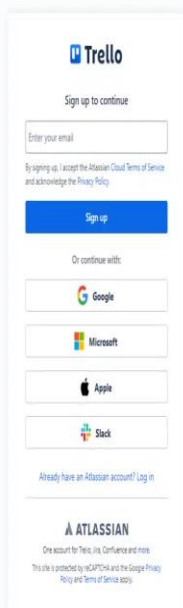
إنشاء الحساب والميزات المجانية لـ Trello

- للبدء في استخدام برنامج Trello، قم بزيارة رابط التسجيل الخاص بالموقع. بعد الدخول، ستظهر لك صفحة التسجيل الرئيسية التي توفر لك ثلاث خيارات لإنشاء حساب جديد:

- التسجيل باستخدام بريد إلكتروني: هذه الطريقة تعتبر الأفضل لتخصيص حسابك بشكل كامل.

- التسجيل باستخدام حساب Google يمكنك تسجيل الدخول بسرعة عبر حسابك على Google.

- التسجيل باستخدام حساب Microsoft يمكنك أيضاً استخدام حساب Microsoft لتسجيل الدخول.



قائد نمذجة معلومات البناء

BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

Atlassian uses cookies to improve your browsing experience, perform analytics and research, and conduct advertising. Accept all cookies to indicate that you agree to our use of cookies on your device. [Atlassian cookies and Tracking notice](#) Preferences Only necessary Accept all

Trello

What brings you here today?

- Organize ideas and work.
- Track personal tasks and to-dos.
- Manage team projects.
- Create and automate your team's workflows.

Continue Skip

Trello

Weekly Team Sync Board

Team Resources

Add important links here

Holiday Roadmap

Project poster

Confluence

Marketing Assets

Google Drive

Team Updates

Share updates here

Priority Tasks

Hiring update

Newsletter

Currently working on

New sparring process

Complete training course

Banner Launch

Complete work project Alpha

تم إنشاء حسابك بنجاح وسيتم توجيهك الآن إلى واجهة إنشاء فريقك في تريلو (يمكنك تجاهل هذه الخطوة وتأجيلها إذا أردت بالضغط على Skip)

بشكل عام فإن واجهة الإعداد لفريقك هذه تسألك أسئلة عامة مثل فيما ستستخدم حسابك، دعنا نتجاهل هذه الخطوة الآن بالضغط على Skip

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

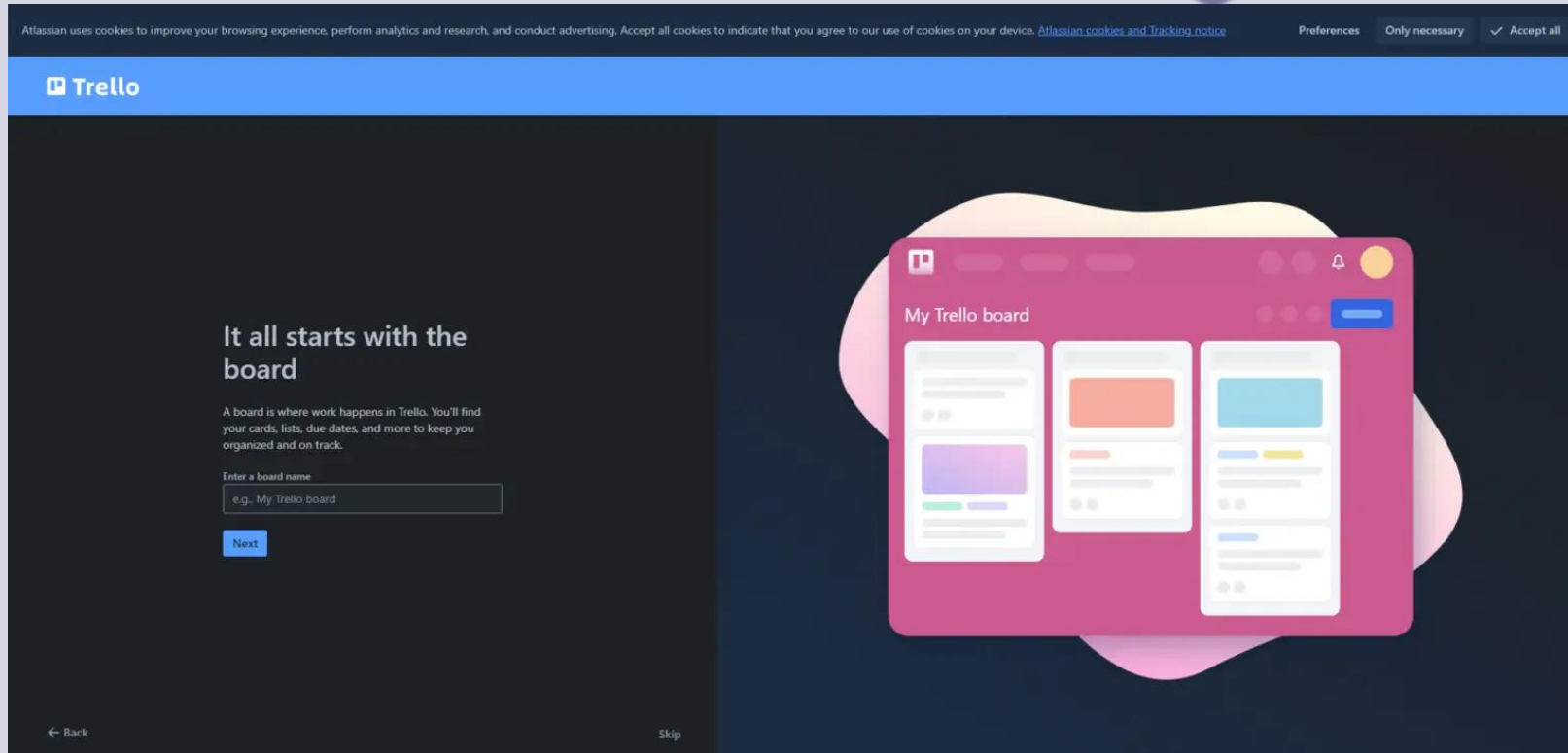
الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى



السؤال الثاني هو عن اسم أول بورد لك
Board على تريلو، يمكنك أيضًا تجاهل ذلك
بالضغط على Skip.

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية
Digitization of Engineering Processes

٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

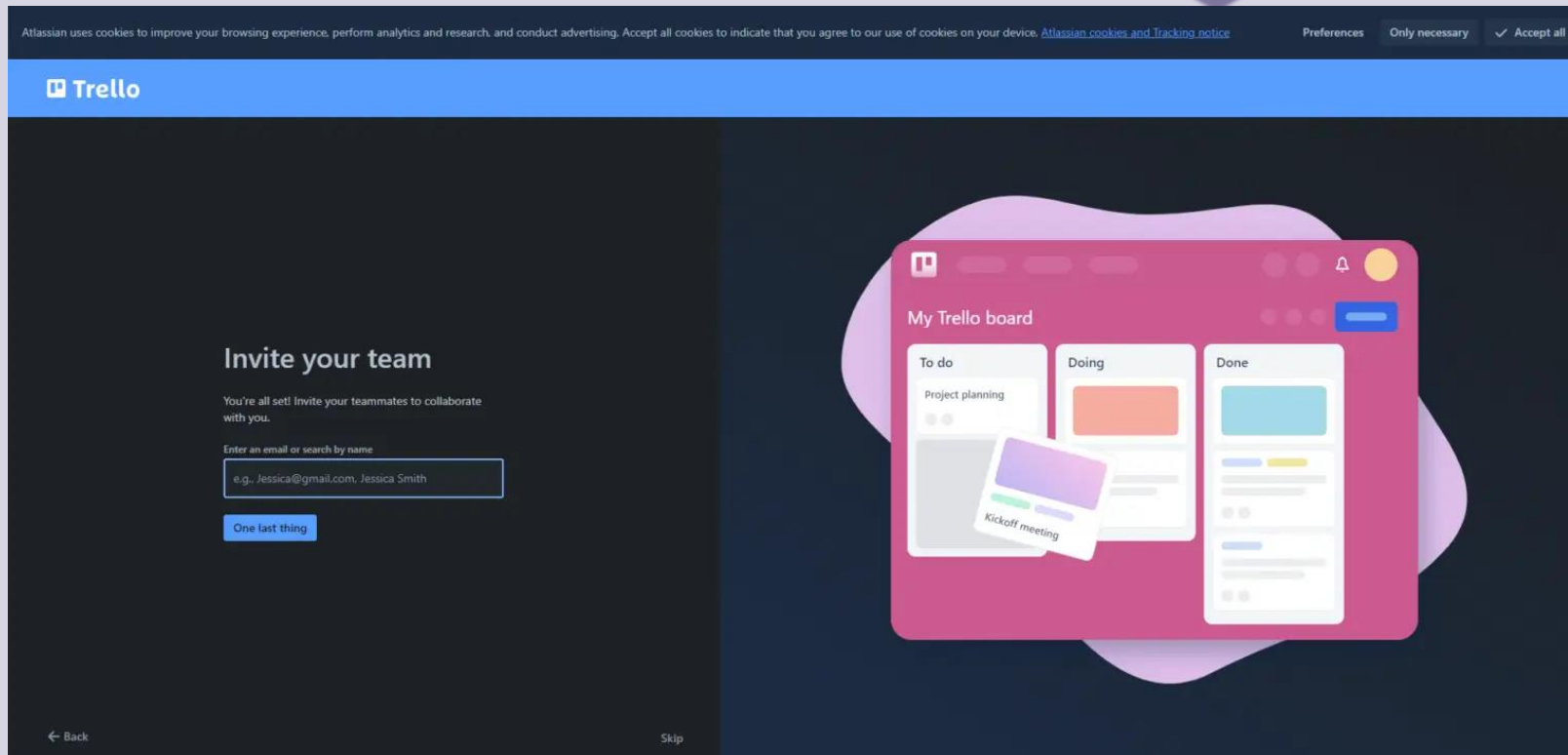
الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى



Atlassian uses cookies to improve your browsing experience, perform analytics and research, and conduct advertising. Accept all cookies to indicate that you agree to our use of cookies on your device. [Atlassian cookies and Tracking notice](#) Preferences Only necessary ✓ Accept all

Trello

Invite your team

You're all set! Invite your teammates to collaborate with you.

Enter an email or search by name

e.g., Jessica@gmail.com, Jessica Smith

One last thing

← Back Skip

My Trello board

To do

Project planning

Doing

Done

Kickoff meeting

كما يمكنك أن تدعو أفراد فريق العمل
لحسابك الآن أو أن تقوم بتأجيل ذلك أيضًا لما
بعد، دعنا نضغط Skip مجددًا

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

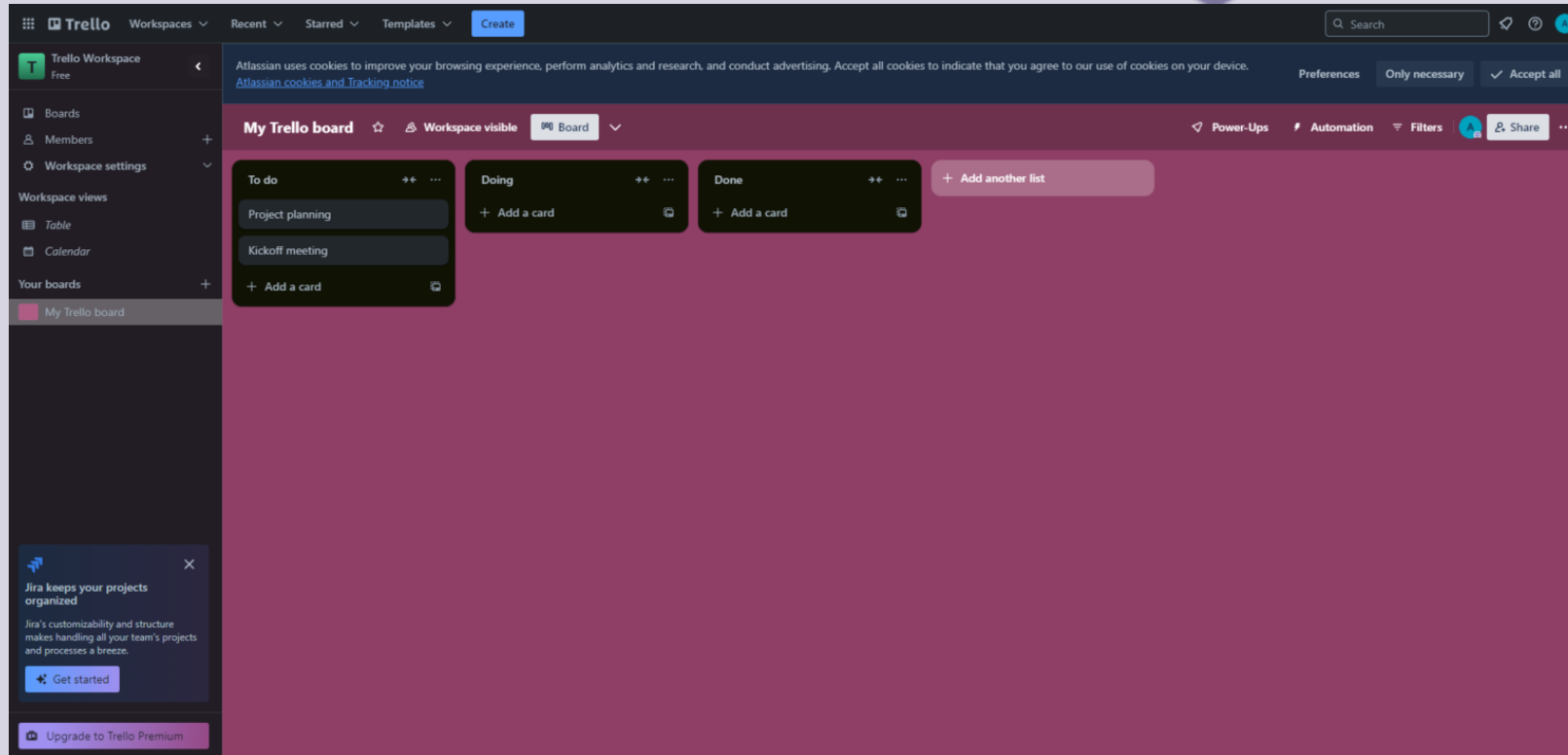
الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى



وستجد أنك الآن في واجهة حسابك في تريلو
بداخل أول ووركسبيس لك باسم Trello
Workspace وأنت بداخل البورد الافتراضي
My Trello Board أيضاً له باسم

To do – Doing – Done

قائد نمذجة معلومات البناء

BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى



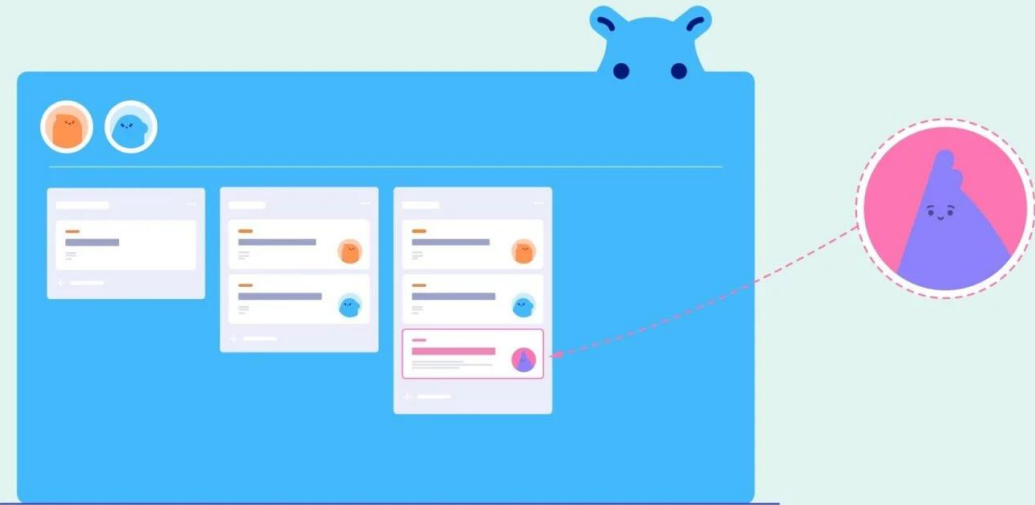
• Things to Do: المرحلة التي تحتوي على جميع المهام التي يجب القيام بها.

• Doing: المرحلة التي تشمل المهام التي تعمل عليها حالياً.

• Done: المرحلة التي تضم المهام التي تم إنجازها.

يمكنك تعديل هذه المراحل حسب احتياجاتك من خلال لوحة المشروع الرئيسية كل مرحلة تضم مجموعة من المهام الأساسية، وكل مهمة يمكن تقسيمها إلى أجزاء أصغر، مما يتيح لك تتبع تقدم كل جزء ونسبة إتمام المهمة والمرحلة بشكل دقيق.

كما يمكنك تعيين أعضاء فريق لمتابعة كل جزء على حدة، مما يبرز فعالية ودقة برنامج تريلو في إدارة المشاريع.



قائد نمذجة معلومات البناء

BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

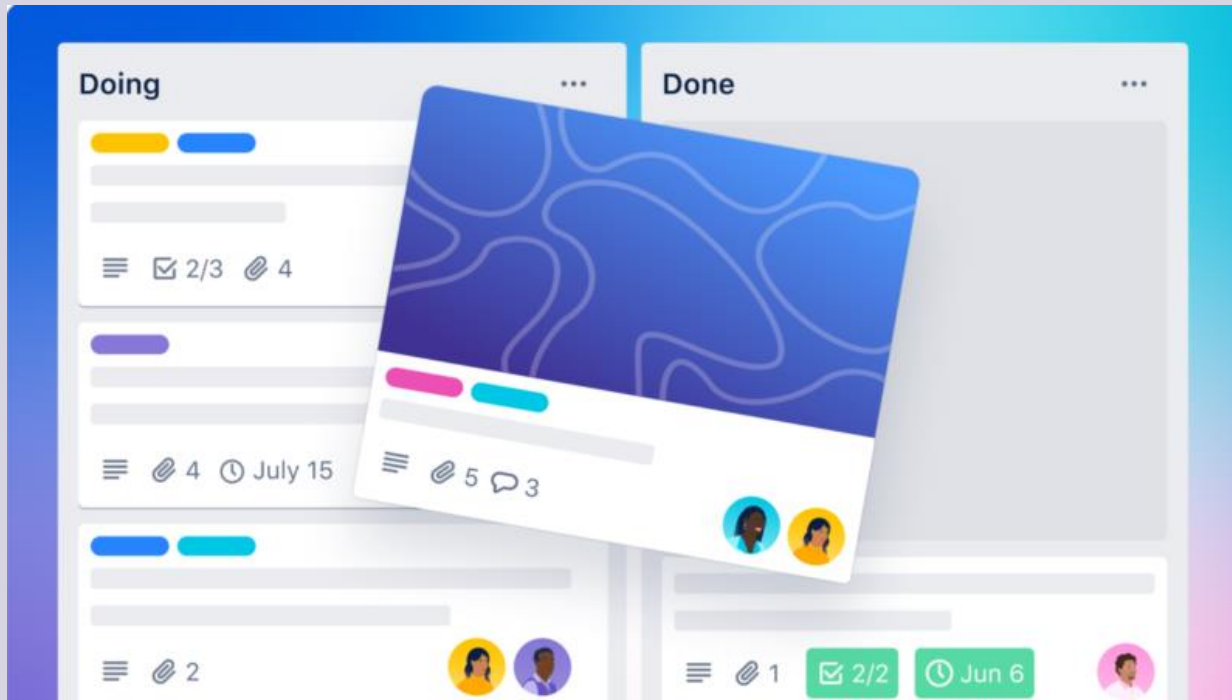
الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى



إنشاء وإدارة البطاقات (Cards)

تُعتبر البطاقات هي الجوهر الأساسي في Trello أضف بطاقة لكل مهمة تحتاج تنفيذها، ثم اسحبها من قائمة لأخرى بناءً على تقدم العمل. ويمكنك النقر على البطاقة لإضافة المزيد من التفاصيل مثل الوصف، وتاريخ الاستحقاق، وأعضاء الفريق، وملفات مرفقة.

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

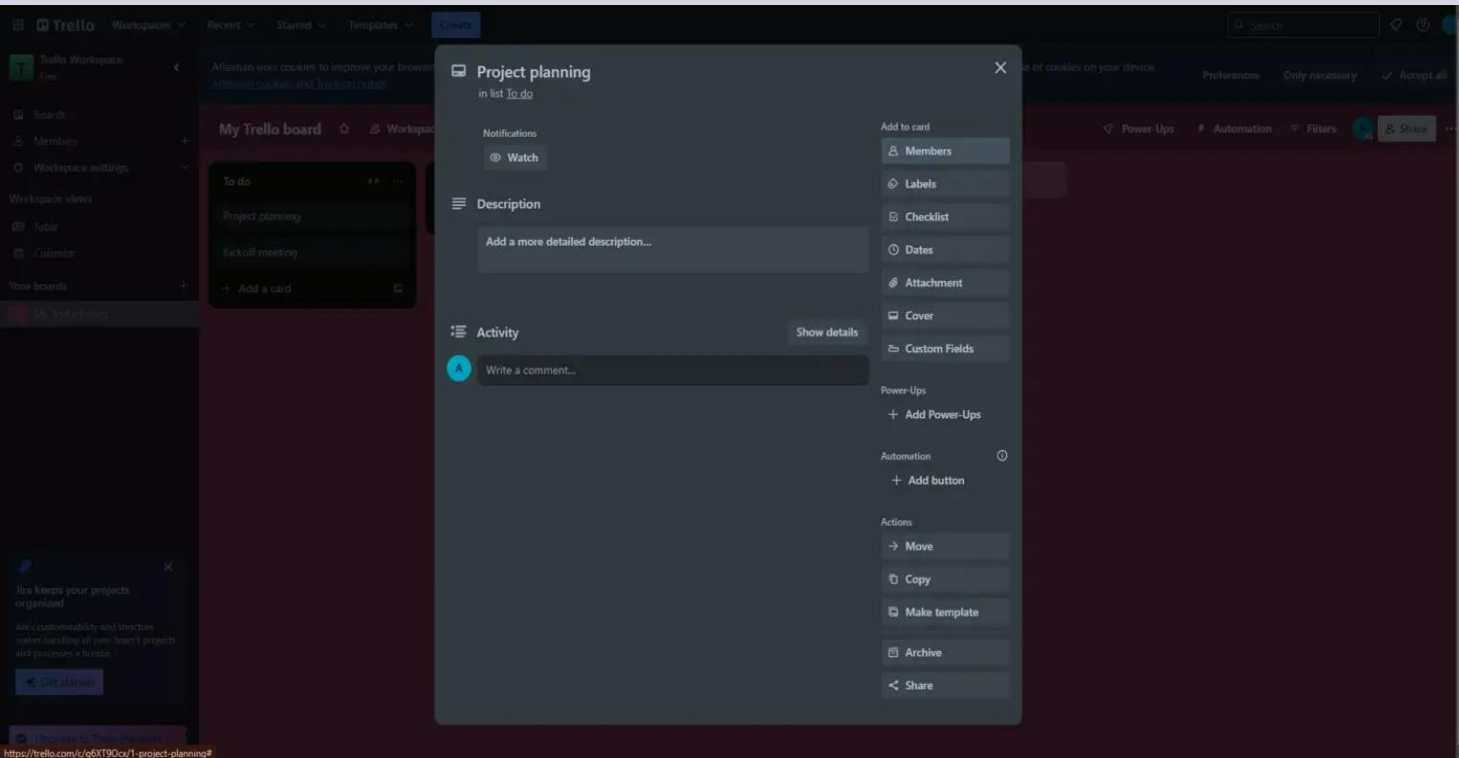
الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى



- لتخصيص المهام وتوزيعها على الأعضاء المعنيين باستخدام تريلو، اتبع هذه الخطوات:

- إنشاء بطاقة جديدة: ابدأ بضغط على "Add new card" لإنشاء بطاقة مهمة جديدة.

- تسمية المهمة : قم بتحديد اسم واضح للمهمة لسهولة التعرف عليها.

- إضافة وصف : ضع وصفاً تفصيلياً للمهمة لتوضيح المتطلبات والتفاصيل.

- تعيين المسؤول : حدد الشخص المسؤول عن تنفيذ المهمة.

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

☰ This is a card title
✕

in list To-do

☰ Description

Add a more detailed description...

☰ Activity

MG Write a comment...

ADD TO CARD

👤 Members

🏷️ Labels

☑️ Checklist

🕒 Dates

📎 Attachment

🖼️ Cover

Show details

- تحديد الموعد النهائي (اختياري): يمكنك إدخال تاريخ انتهاء المهمة إذا لزم الأمر.
- إضافة المرفقات : قم بإرفاق الملفات أو المستندات ذات الصلة إذا كانت ضرورية.
- استخدام العلامات : صنف المهام باستخدام العلامات لتسهيل تنظيمها.
- تبادل التعليقات : استخدم قسم التعليقات للتواصل ومناقشة التفاصيل مع الفريق.



الجامعة الافتراضية السورية
SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY



مركز التعلم مدى الحياة
Lifelong Learning Center

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



DEP
برنامج رقمنة العمليات الهندسية
Digitization of Engineering Processes

٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

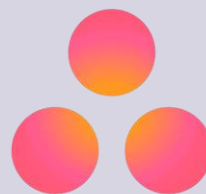
الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

المنصات المشابهة لتريلو

teamhood



asana



Jira

قائد نمذجة معلومات البناء

BIM Leader Diploma L1



DEP

برنامج رقمنة العمليات الهندسية

Digitization of Engineering Processes

٥

الفقرة الخامسة

٤

الفقرة الرابعة

٣

الفقرة الثالثة

٢

الفقرة الثانية

١

الفقرة الأولى

الخاتمة

باستخدام تريلو، يمكننا تحسين إنتاجيتنا وتحقيق أهدافنا بشكل أسرع وأكثر تنظيمًا. لذا، أدعوكم جميعًا لتجربة تريلو في مشاريعكم القادمة والاستفادة من ميزاته المتعددة لتحسين إدارة المشاريع وتحقيق النجاح.

أتمنى أن تكونوا قد استفدتم من هذه المحاضرة وأن تكونوا مستعدين لتطبيق ما تعلمتموه في مشاريعكم المستقبلية. شكرًا لكم على حضوركم واهتمامكم، وأتمنى لكم التوفيق في جميع مشاريعكم.





الجامعة الافتراضية السورية
SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY

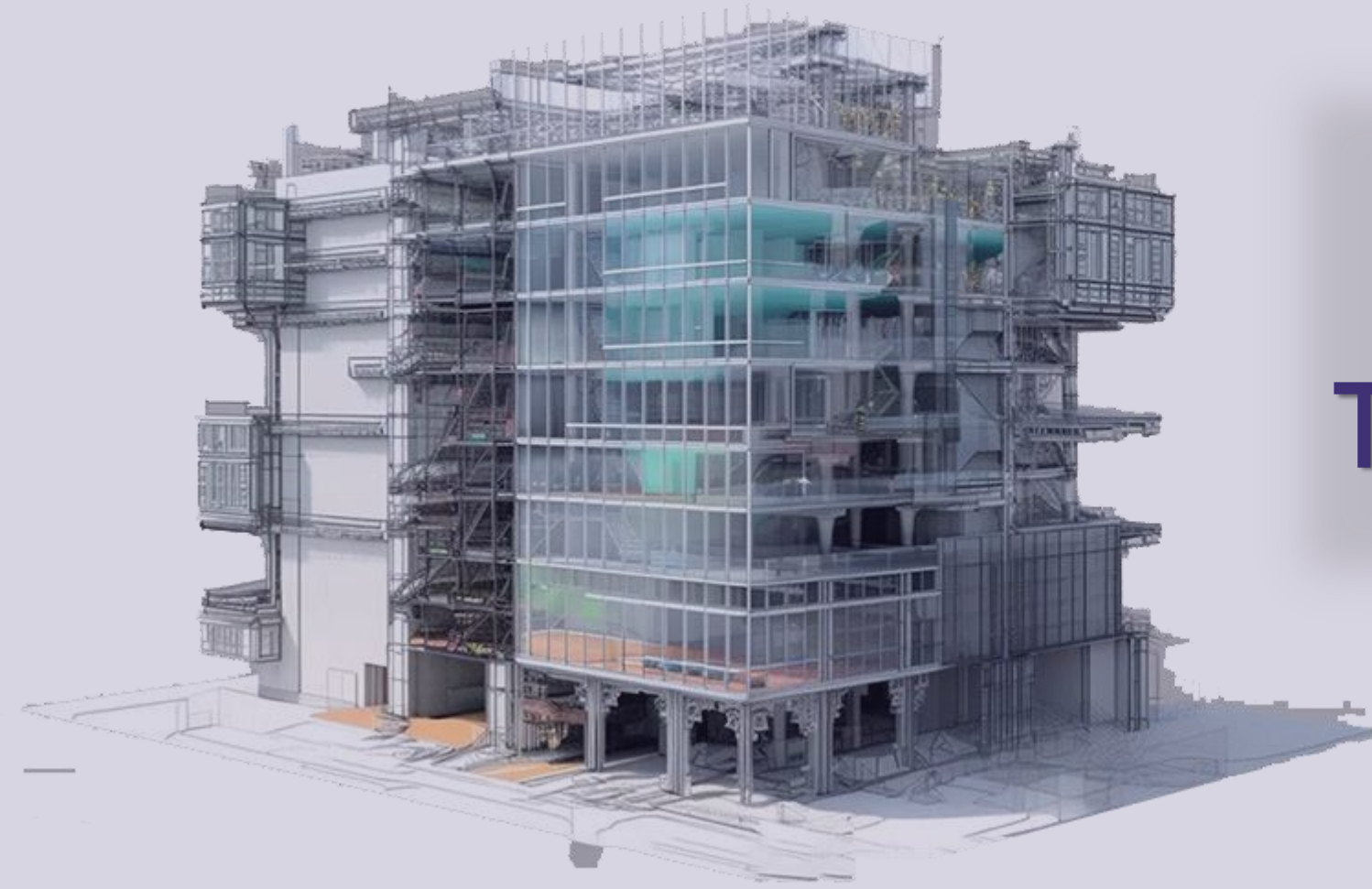


مركز التعلم مدى الحياة
Lifelong Learning Center

قائد نمذجة معلومات البناء BIM Leader Diploma L1



DEP
برنامج رقمنة العمليات الهندسية
Digitization of Engineering Processes



شكراً لإصغائكم
Thank you !