

# Cursos de Transformación Tecnológica



<https://tetraimpacts.com/>





## Acerca de TETRAIMPACTS

Nos dedicamos a desarrollar soluciones innovadoras en el mundo digital. Nuestro equipo está formado por profesionales apasionados por crear productos que no solo brinden resultados de vanguardia, sino que también contribuyan positivamente a la sociedad, el medio ambiente y la economía.

Estamos conformados por Ingenieros, Matemáticos y Físicos, mayormente ubicados en Nicaragua y Cuba.



# Servicios



Parte de los servicios que ofrecemos son:

- **Consultorías en Tecnología de la información**
- **Desarrollo Web**
- **Transformación digital**
- **Gestión de Proyectos**
- **Aumento de Personal**
- **Cursos**
- **Mentorías**

## Sobre los Cursos

Están diseñados para mejorar las habilidades en la gestión de proyectos, cubriendo la brecha de mentalidad entre la gestión de proyectos convencionales y la mentalidad ágil necesaria para proyectos de tecnología. Proporcionan herramientas modernas para facilitar la gestión y desarrollo de actividades, permitiendo a los participantes adquirir habilidades valiosas y conocimientos prácticos para tener éxito en sus proyectos y ser más efectivos en su trabajo.

Más en:

<https://tetraimpacts.com/>

## CURSO

# Transformación tecnológica en proyectos de desarrollo



- Se introducen las principales metodologías y herramientas de gestión ágil en proyectos de tecnología de la información.
- Se contempla la inclusión de componentes digitales en la formulación de los proyectos de desarrollo.
- Se presentan algunas de las herramientas modernas que se pueden utilizar para facilitar la gestión y el desarrollo de las actividades en proyectos de tecnología, como el uso de software de gestión de proyectos, herramientas de colaboración en línea, entre otras.
- Se brinda una breve mirada a la cultura de las empresas y personas que intervienen en estos flujos.

# Perfil del Estudiante



## Requisitos

- Familiaridad con las plataformas digitales.
- Manejo del Inglés.
- Experiencia en proyectos de tecnología.
- Familiaridad con las nuevas tendencias tecnológicas (B2B, B2C, Startups, SaaS).
- Laptop



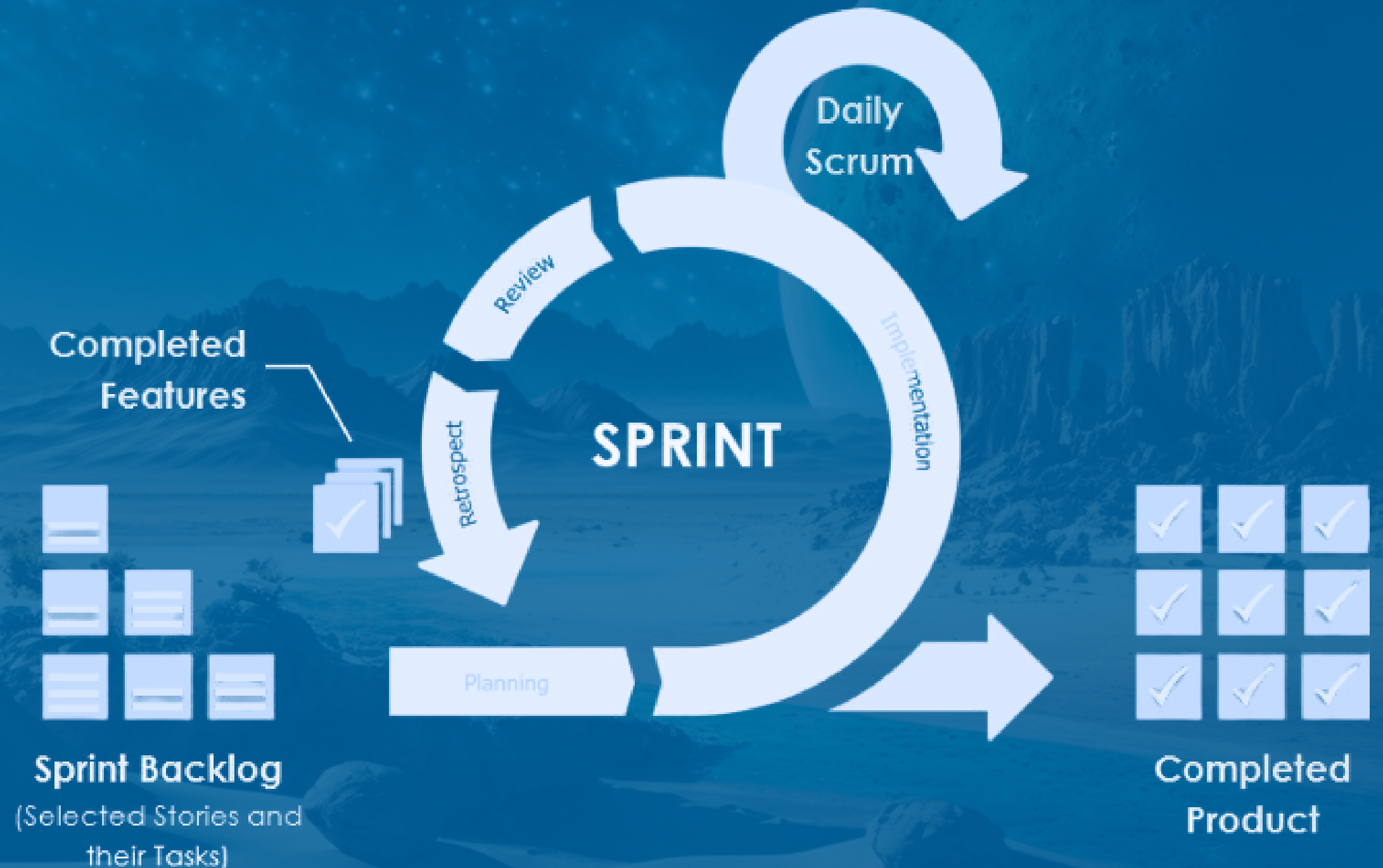
# Carga Horaria del Curso



DISTRIBUCIÓN	MES 1	MES 2	MES 3	HORAS
CLASES EN VIVO CON LOS COACHES	6	6	6	18
PREGUNTAS Y RESPUESTAS POR GRUPO	2	2	2	6
AULA VIRTUAL (GITHUB)	20	20	20	60
DEMOS/EXÁMENES		5	5	10
			<b>TOTAL</b>	<b>94</b>

# ¿Cómo está planificado el Curso?

Basado en metodologías ágiles, tanto para el desarrollo pedagógico de los módulos, como para el desarrollo de la gestión de los proyectos de tecnología.



# ¿Qué esperar en ESTE CURSO?



Módulo 1:  
Herramientas



Módulo 2:  
Procesos

Módulo 3:  
Cultura



# Módulo 1. Herramientas



- **Entorno de las herramientas de gestión ágil:**
  - GitHub
  - Atlassian Suite (Jira, Confluence, ...)
  - Slack
  - Alice App
  - GSuite
  - Chat GPT
- **Control de versiones (Git)**
- **Entorno de metodologías Kanban, SCRUM, XP**
- **Metodología SEED++**
- **Componentes Digitales**
- **Ambientes Tecnológicos/Digitales**

# Módulo 2. Procesos



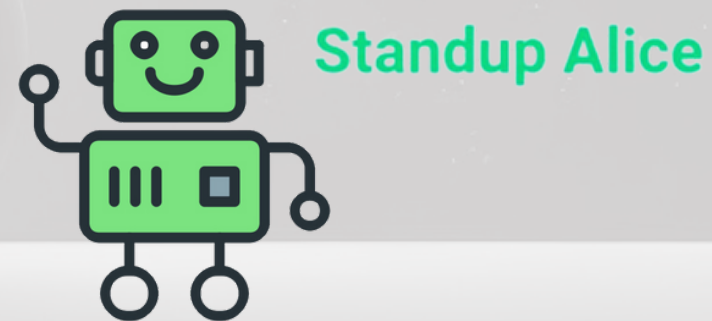
- **Planeamiento Ágil para tecnología:**
  - Dinámicas de los equipos de IT
  - Levantamiento de Requerimientos
  - Stack (Conjunto de herramientas de programación)
  - Presupuesto
  - Capacidad del equipo
- **Ceremonias y artilugios SCRUM**
- **Agile Release Train (ART)**
- **Gráficas de Burn Up, Burn Down, Cumulative Progress**

# Módulo 3. Cultura



- **Comunicación fluida y transparente en los proyectos de IT**
- **El tablero como "single source of true" o Fuente única de la verdad**
- **Colaboración de los equipos en tiempo real**
- **La gestión de proyectos en cada miembro del equipo**
- **Mentalidad de proyectos de Tecnología de la Información**
- **Transformación tecnológica en los proyectos de desarrollo**

# Herramientas básicas del Curso



# Cupos del Curso

---



El cupo mínimo del curso es de **5 personas**, con un **máximo de 25 personas**, lo cual incluye materiales didácticos digitales y recursos de aprendizaje de alta calidad, así como acceso a instructores experimentados y apoyo técnico durante todo el proceso.



Muchas gracias  
*por su atención*

*¡Te esperamos!*

<https://tetraimpacts.com/>

