

Steelcase®
EDUCATION



19-0115248

Node
Sillería para aulas

Visite www.steelcase.es

 [facebook.com/Steelcase.Espana](https://www.facebook.com/Steelcase.Espana)  twitter.com/SteelcaseEspana  [youtube.com/SteelcaseTV](https://www.youtube.com/SteelcaseTV)

Concepto y Diseño / Steelcase
16-E0000492 02/19 © 2016 Steelcase Inc. Reservados todos los derechos. Todas las especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.
Impreso en papel reciclado en un 60% como mínimo. Cert no. BV-COC-858659. Impreso en Francia por OTT Imprimeurs – Wasselonne.



Steelcase
EDUCATION



“Mis clases favoritas son aquellas en las que pasamos de la clase magistral al trabajo en equipo”.

MARÍA, ESTUDIANTE

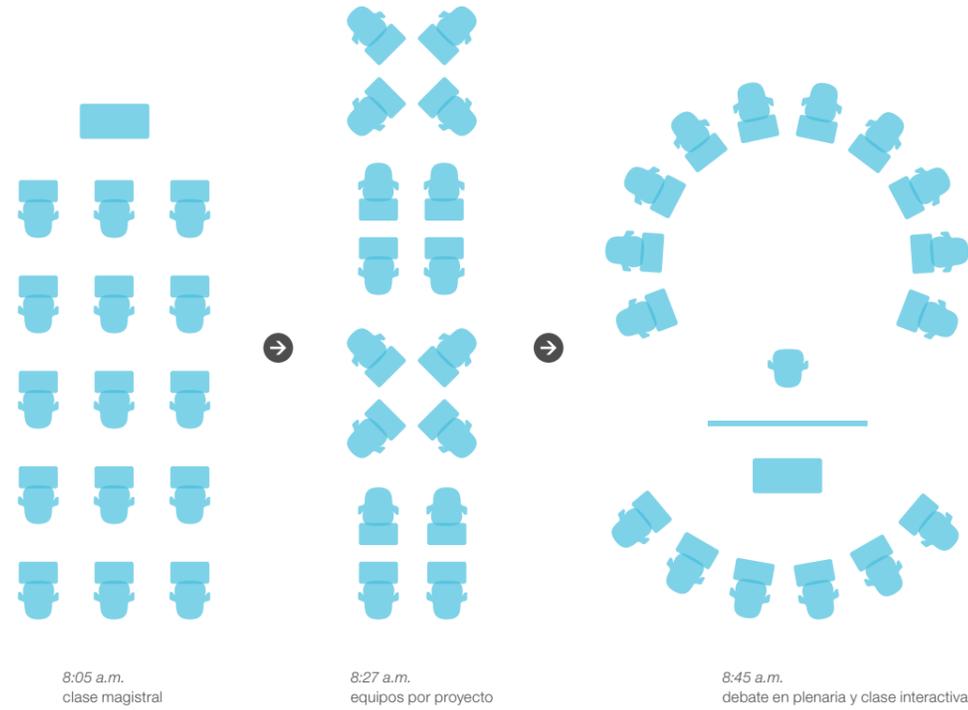
Para los modos de aprendizaje activos

Los estudiantes actuales desean un entorno de aprendizaje activo y esperan más de sus aulas que nunca. Quieren que el espacio de soporte al aprendizaje cooperativo, a la co-creación y a las discusiones abiertas.

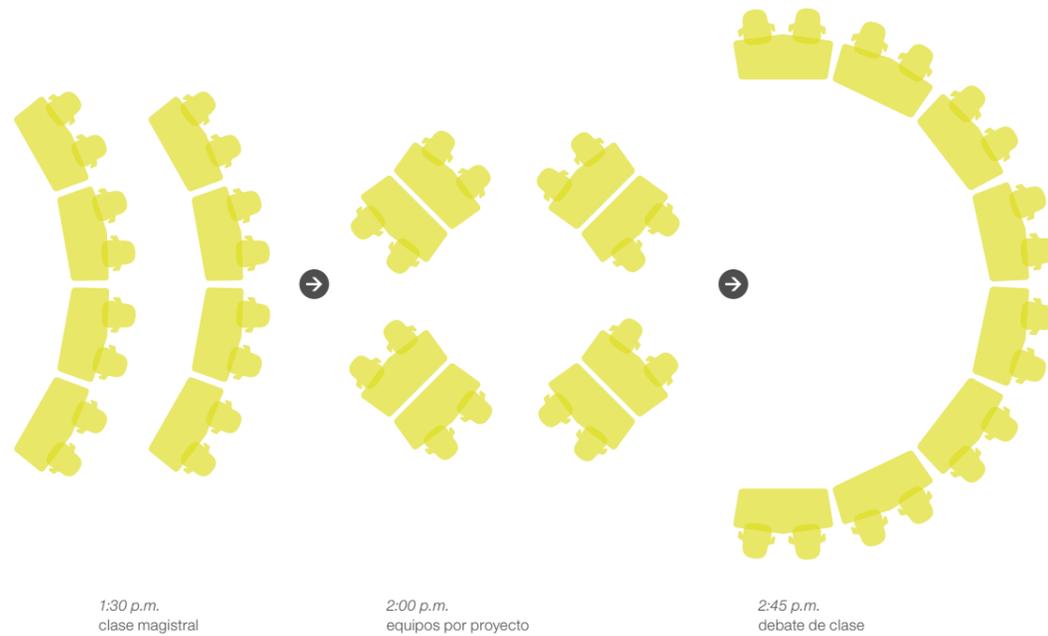
A menudo, los profesores se ven obligados a realizar una difícil elección: promover el aprendizaje activo, u organizar el aula para acoger a tantos estudiantes como sea posible. Una opción o la otra, sin flexibilidad, hasta ahora.

La silla node™ es móvil y flexible. Está diseñada para transiciones rápidas y fáciles entre diferentes configuraciones del espacio. Con node, un aula puede reconfigurarse para pasar de una clase tradicional a un modo de aprendizaje basado en el trabajo en equipo, en varias ocasiones y sin interrupción. En otras palabras, node puede convertir un espacio pasivo en espacio activo. La silla node da soporte a modos de aprendizaje activos basados en el trabajo en equipo, incluso con una densidad alta de estudiantes.

AULA UNO
node con espacio
de trabajo personal



AULA DOS
node con mesas
Verb (sin espacio de
trabajo personal)



Observación e Insights

En nuestra investigación, observamos numerosos espacios estáticos, aulas diseñadas para un modo de aprendizaje pasivo en un único sentido, con estrechas filas de mesas y sillas que dificultan el movimiento y la interacción, y confinan al profesor en la parte delantera del aula, donde tiene pocas oportunidades de conectar con los estudiantes.

Los estudiantes traen a clase nuevas herramientas, nuevas actitudes y nuevas expectativas. Para ponerse al día, el aula tiene que cambiar. La investigación pone de relieve que el aprendizaje se potencia cuando es social y activo. Un único enfoque de la enseñanza ya no es suficiente. Los educadores están recurriendo ahora a múltiples pedagogías para dar soporte a múltiples modos de aprendizaje.

Para aprovechar al máximo el aprendizaje activo, el espacio físico debe dar soporte a la pedagogía en el trabajo en el aula. El mobiliario estático ya no es suficiente apoyo en un entorno de aprendizaje activo. Los modos de aprendizaje deben ser compatibles con espacios reconfigurables, herramientas analógicas y digitales, y tomas para recargarlas.

“El mayor problema con el diseño del aula es que da por hecho que hay sólo una forma de enseñar y una forma de aprender.”

LUIS CALLEJA, PROFESOR

Una solución inteligente

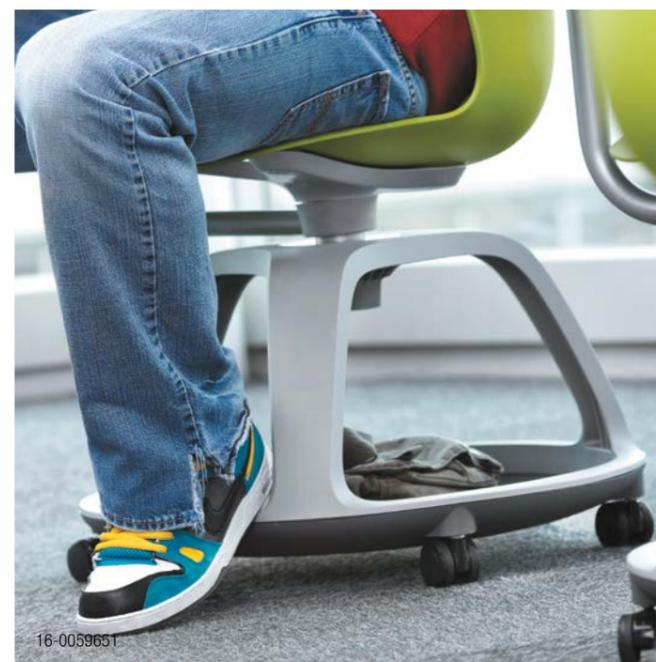
Moverse. La silla node es altamente móvil, una cualidad que se traduce directamente en un mayor rendimiento del aula ya que una clase interactiva se puede impartir más eficazmente cuando la sillería se configura y reconfigura fácilmente. Los asientos tradicionales en las aulas tienen una movilidad limitada, lo que impone a los educadores adaptarse. La silla Node, sin embargo, se adapta a cualquier modo de enseñanza.

El asiento giratorio proporciona a los estudiantes la libertad de cambiar de orientación dentro del aula. El espacio de trabajo personal gira simultáneamente permitiendo que los libros, el ordenador portátil y la información permanezcan bajo la yema de sus dedos. Ver claramente al profesor, a los compañeros de estudio y las pizarras puede mejorar de manera significativa la interacción y el compromiso.

Node está disponible también sin espacio de trabajo personal para ser combinada en aulas con mesas, como las mesas Verb, con diseño y acabados compatibles.

Organizar. La base de la silla Node proporciona una solución de almacenaje para los bolsos y las mochilas de los estudiantes que habitualmente se dejan en el suelo de forma desordenada dificultando los movimientos. Esto permite transiciones más rápidas y fáciles entre modos de enseñanza. Incluso los brazos de la silla tienen un propósito de almacenamiento. Además de ayudar a descansar los codos, están diseñados para sostener una mochila o un bolso, manteniendo los objetos personales controlados y al alcance de la mano.

Ajustar. Teniendo en cuenta que no hay dos estudiantes iguales, la silla Node ha sido diseñada con un espacio de trabajo personal ajustable que se adapta a las necesidades de estudiantes de diferentes estaturas y constituciones, tanto diestros como zurdos. La coquilla de asiento es flexible y acompaña los movimientos del estudiante para garantizar una mejor ergonomía y comodidad.



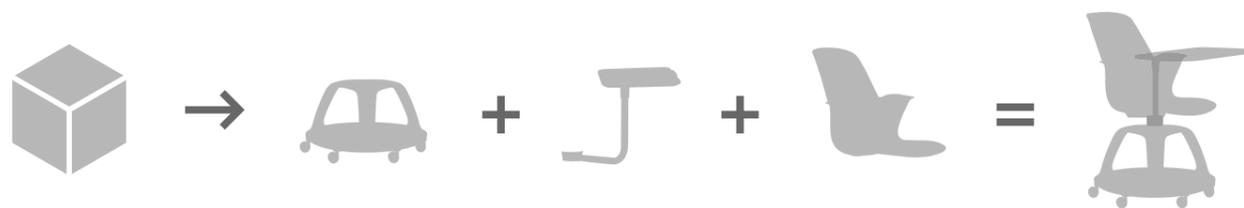


D3055

Funcionalidades + Beneficios

Embalaje inteligente.

Tres piezas para un montaje sencillo en 30 segundos.



BASE TRÍPODE

La base mantiene las mochilas y los objetos personales fuera del pasillo, ofreciendo también a los estudiantes la posibilidad de apoyar cómodamente los pies durante la clase.



ESPACIO DE TRABAJO PERSONAL

El espacio de trabajo personal es ajustable, válido para zurdos y diestros, y suficientemente amplio para alojar herramientas analógicas y digitales.



BASE DE CINCO RADIOS

Elija entre base tripode con almacenamiento o base de cinco radios con asiento regulable en altura, también disponible en altura delineante.



PORTA BOTELLA

La opción de porta botella libera espacio para libros y tecnología. Rota y se puede guardar bajo el espacio de trabajo personal cuando no se utiliza.



COQUILLA DE ASIENTO

Flexible y cómoda en una variedad de posturas. Confort sin tapicería para facilitar el movimiento. Disponible en diez colores diferentes.



SOPORTE PARA TABLET

El soporte para tablets y smartphones, tanto vertical como horizontalmente, facilita la visualización y libera sitio en el espacio de trabajo personal para otros materiales de clase.



RUEDAS

Mayor movilidad para transiciones rápidas y sencillas entre modos de aprendizaje.



RESBALONES

Disponibles en la base tripode o de cinco radios.

VERSIONES NODE DISPONIBLES



Base trípode con espacio de trabajo personal y ruedas o resbalones



Base trípode sin espacio de trabajo personal y ruedas o resbalones



Base de cinco radios sin espacio de trabajo personal y ruedas o resbalones



Silla delineante con base de cinco radios y reposa-pies

CARACTERÍSTICAS



Asiento flexible, sin necesidad de ninguna regulación, que mantiene a los estudiantes cómodos en diferentes posturas.

El diseño del asiento permite entrar y salir fácilmente, mientras los brazos sirven de percha para las mochilas.

El porta botella opcional libera sitio en el espacio de trabajo personal para libros y tecnología.

Las ruedas proporcionan movilidad para transiciones rápidas y fáciles entre diferentes configuraciones de la clase.

Confort sin tapicería para un fácil mantenimiento.

El espacio de trabajo personal es ajustable, válido para zurdos y diestros, y suficientemente amplio para apoyar los libros de texto, el ordenador portátil y otras herramientas de trabajo.

Cojín del asiento

El asiento giratorio mantiene la orientación hacia la información, para seguir al profesor, mirar las pizarras y colaborar con otros estudiantes.

La base mantiene las mochilas y las pertenencias personales fuera del pasillo.

16-0059756

ACABADOS

Coquilla de asiento

- Naranja
- Wasabi
- Azul cielo
- Blanco ártico
- Violeta
- Platino
- Negro
- Azul Noche
- Rojo Chile
- Amarillo
- Selva
- Berenjena
- Azafrán
- Miel
- Laguna
- Pavo real
- Merlot

Estructura

- Platino (4799)
- Negro
- Base trípode
- Platino (6249)

Espacio de trabajo personal

- Platino (6249)
- Gris gaviota (6053)

Los colores se muestran a modo indicativo y pueden variar ligeramente con respecto a los materiales reales.

EL ECODISEÑO NECESITA IDEAS Y SOLUCIONES INNOVADORAS



ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA

Durante el proceso de desarrollo de nuestros productos consideramos cada etapa del ciclo de vida: desde la extracción de materiales, la producción, el transporte, el uso hasta el final de la vida útil. Gracias al método de análisis del ciclo de vida (ACV), Steelcase puede cuantificar el impacto medioambiental de Node durante todo su ciclo de vida para establecer el punto de partida para futuras mejoras. Este método, basado en las normas ISO 14040 y 14044, es el seleccionado por la Unión Europea para evaluación medioambiental.

CERTIFICACIONES

Dentro de nuestra política de mejora continua, comunicamos el impacto medioambiental de Node a través de declaraciones y certificados medioambientales voluntarios. Las acciones de sostenibilidad y sus resultados son comunicados cada año en el informe anual de Responsabilidad Social Corporativa de Steelcase.

MATERIALES

15% de materiales reciclados en peso

No contiene PVC

PRODUCCIÓN

Ausencia de pegamento

TRANSPORTE

Peso y volumen del embalaje minimizados para ahorrar energía en su transporte y optimizar el mismo.

USO

Diseñada para una larga vida útil del producto.

Componentes sustituibles.

Información sobre mantenimiento disponible en nuestra página web.

FIN DE LA VIDA ÚTIL

Reciclable en un 75% en peso.

PRODUCT

PEP - Perfil Medioambiental del Producto

SCS Indoor Advantage

INFORMACIÓN ADICIONAL

Visite www.steelcase.es para obtener más información acerca de la estrategia única de ecodiseño de Steelcase.