

Campus Vivo



Reconectando
personas, comunidad
y Naturaleza



© Samuel Trudelle-Gendron

Cuando fue alumna de Dawson, Emilie Usher apoyó el cuidado del Jardín ecológico de la Paz, fue miembro del grupo de estudiantes "Green Earth Club" (Club "Tierra Verde") y colaboró en el cuidado de las colonias de abejas instaladas en la azotea. Ahora trabaja en el cuidado y mantenimiento de colonias urbanas de abejas productoras de miel y disfruta informando a los miembros de la sociedad sobre estas fantásticas criaturas.

Campus Vivo
D

livingcampus@dawsoncollege.qc.ca

CASO DE APOYO



Campus Vivo
D

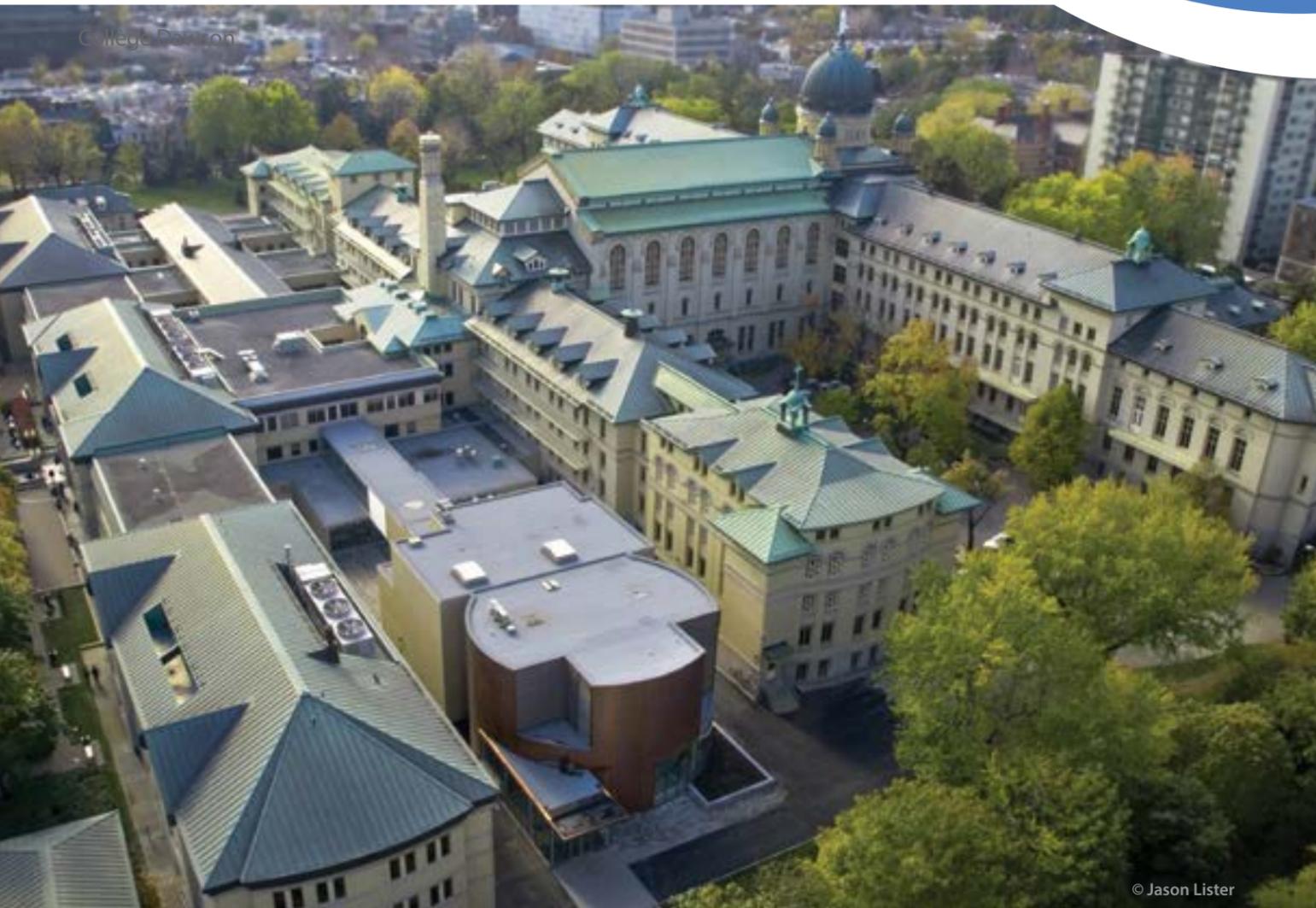
Reconectando personas, comunidad y Naturaleza*

* La palabra "Naturaleza" fue empleada por primera vez en el siglo XII, como referencia a todas las cosas vivas y no vivas que se hallan en el universo. La palabra se escribía con "N" mayúscula como una muestra de respeto y admiración. Sin embargo, durante la revolución industrial y conforme los humanos fueron acrecentando su economía a costa del consumo excesivo de los recursos naturales, la palabra comenzó a ser escrita con "n" minúscula, lo que sugiere una visión reducida en la comprensión colectiva del mundo.

Campus vivo pretende restaurar la visión amplia en la comprensión colectiva del mundo que está implícita en el uso de la "N" mayúscula.

DAWSON COLLEGE

Dawson College está ubicado en el corazón de la ciudad de Montréal en un edificio histórico de 5 hectáreas de áreas verdes que abarca toda una manzana. La población estudiantil del colegio es de aproximadamente 10,000 estudiantes, inscritos en los turnos matutino y vespertino en más de 50 campos de estudio. Es la institución preuniversitaria más grande (CEGEP) en la provincia y una de las más atractivas, modernas y mejor equipadas del país.



© Jason Lister

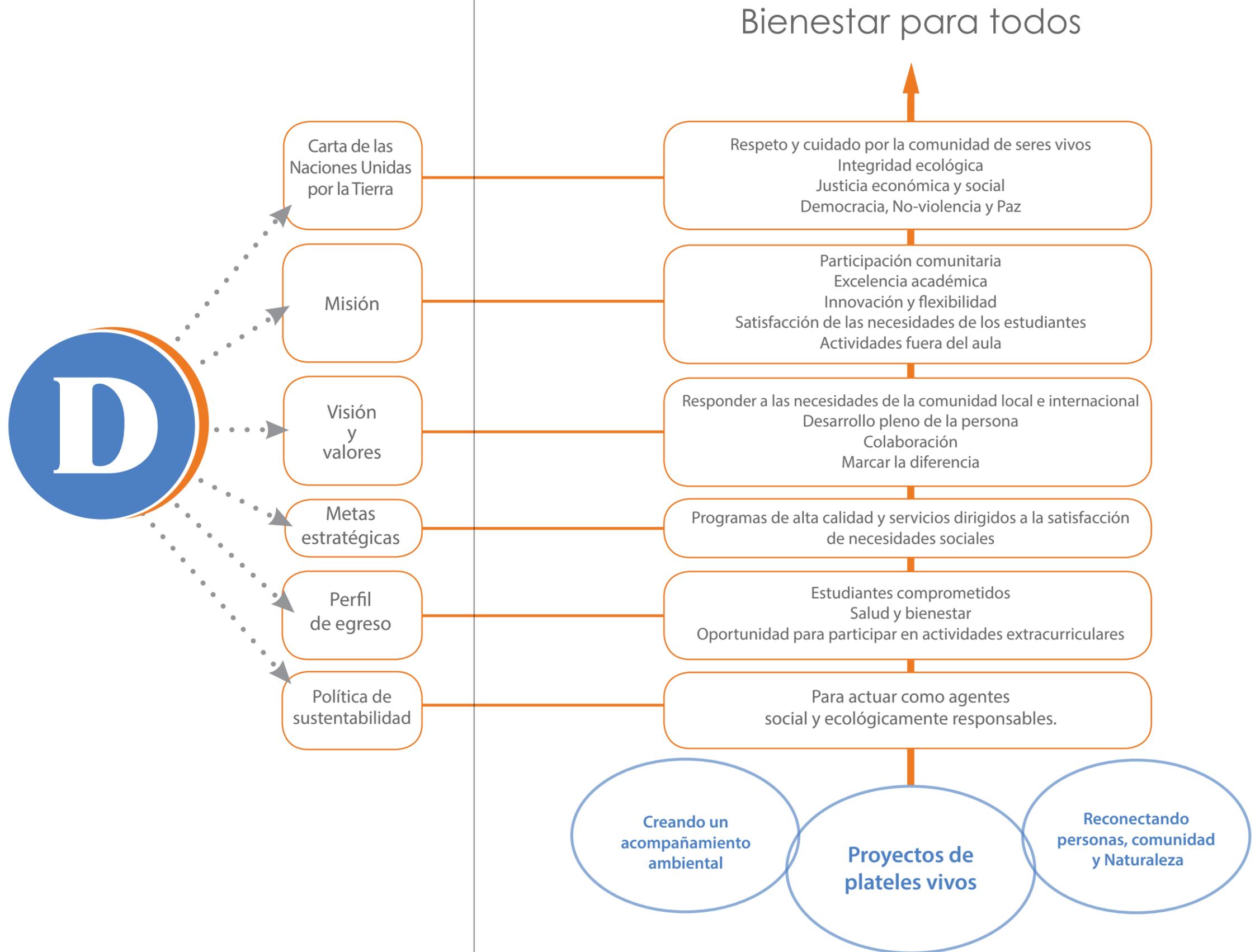
Dawson College se mudó a la antigua "Casa Madre de la Congregación de Notre Dame" en 1988, manteniendo todas las instalaciones bajo un mismo techo.



Somos un microcosmos del mundo constituido por diversidad de lenguajes, etnias, orígenes, culturas y religiones...

¿QUÉ ES UN *Campus Vivo?*

- Un concepto que integra enfoques educativos bajo la visión de bienestar para todos
- Una visión desde la que todo el plantel (edificios y jardines) es comprendido como un laboratorio dedicado al aprendizaje
- La misión y los valores de Dawson College, así como el perfil de egreso y el plan estratégico que lo rige, movilizados a partir de un filtro de sustentabilidad
- La encarnación del compromiso de Dawson College con la mejora de la sociedad
- La demostración explícita de que la naturaleza importa



Campus Vivo

BIENESTAR PARA TODOS, en resumen...

Nuestra esperanza para el futuro yace en las personas, especialmente en las personas jóvenes, quienes dirigirán su energía y su trabajo conjunto en la búsqueda de soluciones a los problemas sociales y ambientales.

- La propagación de los entornos urbanos disminuye la posibilidad de interactuar directamente con la Naturaleza. Esto se da en un momento en que múltiples investigaciones demuestran que la salud mental y física se favorecen a partir de un mayor contacto con la Naturaleza.
- Campus vivo, aborda este fenómeno con soluciones innovadoras mediante el diseño de programas y proyectos relevantes que utilizan la Naturaleza como tutora, aumentando el alfabetismo en todos los niveles sobre el impacto positivo que el medio ambiente natural tiene en las personas y en otros seres vivos.

Un diálogo abierto con estudiantes, docentes y personal administrativo de Dawson College ha dejado al descubierto los siguientes temas respecto a la visión que genera "Campus vivo" como un modelo sostenible para el bienestar para todos: ¹

- Sembrar esperanza
- Forjar nuevas relaciones
- Modelar y fomentar sistemas de pensamiento
- Apoyar una vida sustentable y saludable
- Dar vida a la educación y al aprendizaje
- Dar aliento a quienes toman las decisiones y a los agentes de cambio
- Crear modelos efectivos para la adaptación a nuevos contextos
- Promover una conexión con la Naturaleza para generar emociones positivas

¹ref: O'Brien, C., & Adam, C. (2016) Sustainable Happiness, Living Campus, and Wellbeing for All, Journal of Innovation, Creativity & Change



La cría, etiquetamiento y libración de mariposas Monarca han sido parte del calendario escolar de la comunidad de Dawson College desde 2012.

©Julianna Joos

"Fueron las tres semanas más agradables que he tenido como empleada de Dawson. Estoy muy agradecida por la experiencia, y espero tener la oportunidad de hacerlo nuevamente en el próximo año y todos los que vengan. ¡Gracias por la oportunidad!"

(Ref. Proyecto Criadero de mariposas Monarca).

– Kelly Ann Morel, Psicóloga, Consejera y Desarrollo profesional, Dawson College



Campus Vivo

PROYECTOS

Zonas de biodiversidad

Compromiso por ser una institución carbono neutro

Sala de colaboración (CoLab)

Proyecto Criadero de mariposas Monarca

Jardín por la Paz

Abejas productoras de miel

Simposio de Escuelas vivas

Certificado de sustentabilidad

Planteles sustentables: Una alianza Norte/Sur

Felicidad sustentable

Agricultura urbana

Interpretación de la Naturaleza urbana

Zonas de biodiversidad

Se planean nueve microhábitats, siete de ellos actualmente establecidos, en los que los estudiantes pueden estudiar las áreas naturales y la vida silvestre de la ciudad, dentro de campus.

Compromiso por ser carbono neutro

Dawson College continúa reduciendo sus emisiones de gases de efecto invernadero y compensará su huella de carbono mediante la plantación de más de 5000 árboles en tierras marginales de Nicaragua. Con la ayuda de una organización aliada, los estudiantes de Dawson aumentarán la biodiversidad y crearán empleo a largo plazo para las familias nicaragüenses: un hermoso ejemplo de responsabilidad social y ecológica.

Simposio de escuelas vivas

Las Escuelas Vivas contribuyen al bienestar de todos. El Simposio de Escuelas Vivas es una reunión internacional anual de educadores, investigadores y administradores escolares que discuten cómo implementar actividades de aprendizaje que promuevan el aprendizaje profundo, el compromiso y la cultura escolar positiva.

Certificado de sustentabilidad

Un nuevo programa de certificación que vincula la participación en proyectos de Campus Vivos con el aprendizaje interdisciplinario. Los estudiantes y el profesorado que colaboran dentro y fuera del aula desarrollarán tanto el conocimiento de sustentabilidad como las habilidades de liderazgo y visión necesarias para enfrentar los desafíos socioecológicos del siglo XXI.

Felicidad sustentable

Espacio de reflexión donde la psicología positiva, la salud y la sustentabilidad se encuentran. Dawson College organizó el primer programa de certificación en Felicidad Sustentable del mundo con participantes internacionales y está desarrollando material de capacitación para desarrollar habilidades y compartir conocimientos.

Interpretación de la Naturaleza urbana

Los jóvenes de organizaciones locales y campamentos diurnos están invitados a Dawson a experimentar el programa "Nature Canada's Naturehood". Los jóvenes y adultos jóvenes descubren las maravillas de la naturaleza en su propio jardín y se convierten en científicos urbanos. Las zonas de biodiversidad y los jardines de Dawson se convierten en perfectas aulas al aire libre.



Sala de colaboración (CoLab)

Un espacio de trabajo que fomenta la colaboración, la imaginación y la creatividad. Es un centro de desarrollo de proyectos especiales y alberga una pared viva de dos pisos de alto que contiene más de 600 plantas.

Campus Vivo

PROYECTOS

Proyecto Criadero de mariposas Monarca

Varios cientos de orugas de mariposa Monarca son adoptados por los maestros y otros departamentos y criados hasta que emergen de sus crisálidas. Las mariposas son etiquetadas y liberadas en el Jardín por la Paz para comenzar su vuelo a México.



© Julia Ljeron

Planteles sustentables: Una alianza Norte/Sur

El objetivo de este proyecto de investigación participativa es crear un proceso de generación e intercambio de conocimiento entre Dawson College y una institución de nivel medio superior y dos universidades en México.



© UPEMOR



© Anna-Liisa Aunio

Agricultura urbana

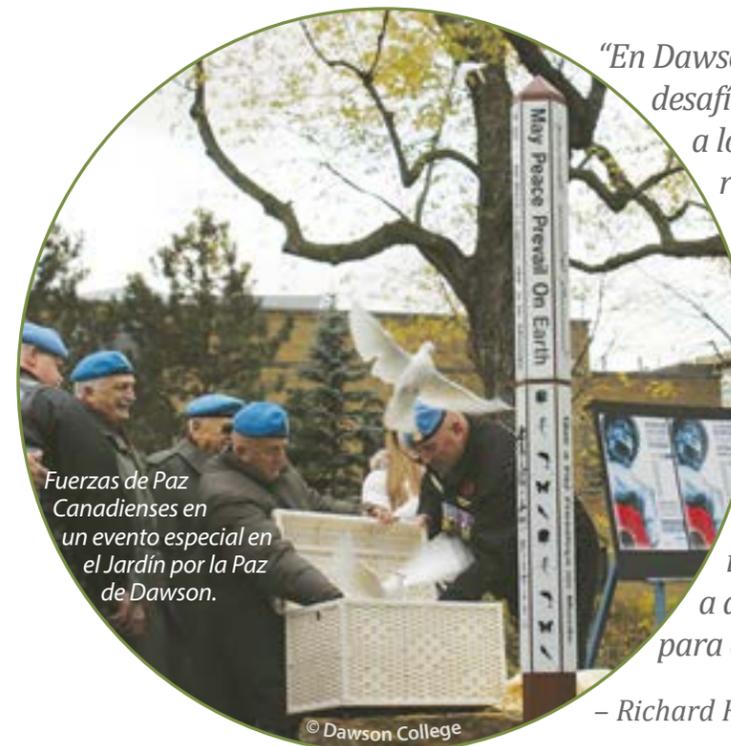
Se han establecido varios jardines en la azotea del edificio en los que se cultivan vegetales en contenedores de auto-riego o en camas elevadas. Estudiantes voluntarios se hacen cargo de su mantenimiento. Los cursos que se ofertan en la institución se vinculan con los jardines de la azotea a partir de módulos educativos que incluyen jardinería orgánica, soberanía alimentaria y modelos de producción agrícola en entornos urbanos.



© Rosalia Cerro

Abejas productoras de miel

Varias colonias de abejas se cultivan en las azoteas de Dawson, y un grupo de estudiantes voluntarios almacenan la miel cada otoño. El equipo de Campus Life & Leadership organiza un desafío anual de salud para equipos de estudiantes y personal académico y administrativo. Cualquier equipo que participe en actividades físicas equivalentes a 1249 kilómetros, la distancia que 12 abejas hembra vuelan para obtener 1 cucharadita de miel, recibirá un premio especial: ¡1 cucharadita de miel del Jardín por la Paz!



Fuerzas de Paz Canadienses en un evento especial en el Jardín por la Paz de Dawson.

© Dawson College

“En Dawson, nos levantamos para hacerle frente a los desafíos y convertirlos en oportunidades. Se alienta a los estudiantes a involucrarse en su comunidad, reconociendo aspectos que les preocupan, de modo que cuando se gradúen, no sólo se hayan beneficiado de una educación sólida, sino que, además, se hayan convertido en ciudadanos responsables. Nuestro proyecto Living Campus sumergen a los estudiantes, el profesorado y el personal en una amplia variedad de iniciativas de paz y sustentabilidad basadas en la acción, que inspiran a los miembros de nuestra comunidad a actuar como líderes en nuestra sociedad hoy y para el mañana”

– Richard Filion, Director general de Dawson College

Campus Vivo

METAS y OBJETIVOS

Dawson College ve la Naturaleza como un vehículo para el aprendizaje, que inspira al artista, al músico, al científico y al escritor que hay en cada uno de nosotros.

- 1 Actuar como un agente social y ecológicamente responsable**
Identificar y gestionar indicadores de rendimiento de sustentabilidad. Vincular la paz, la justicia social y la educación ambiental responsable.
- 2 Reconectar personas, comunidad y Naturaleza**
Desarrollar proyectos de acción basados en la Naturaleza que impliquen la resolución de problemas ecológicos en el mundo real, aumenten la biodiversidad en un entorno urbano y cultiven la colaboración.
- 3 Promover la comprensión y enseñanza de la sustentabilidad**
Construir comunidades de aprendizaje locales e internacionales que fomenten la colaboración y el intercambio de mejores prácticas.



Los esfuerzos de eco-paisajismo de Dawson atraen biodiversidad a nuestro campus urbano, incluidos los patitos silvestres que nacen cada primavera en un nido en la azotea.

©John-Daniel Arouz



Del estacionamiento al área de enseñanza:
Myka Taylor, miembro del profesorado de Dawson, fascina a los niños con el programa "Naturehood day-camp".

© Andesha Kukha-Bryson

"Living Campus ayuda a nuestros alumnos a explorar la cultura y la conexión de los Pueblos Originarios con la Naturaleza. Estas experiencias compartidas contribuyen a la indigenización del Colegio y me dan esperanza en torno a la reconciliación"

– Tiawenti:non Canadian,
Coordinador; Centro indigenista, Dawson College





Recursos + Campus Vivo = Impacto colectivo

1. Necesidades de cambio



2. Necesidades actuales

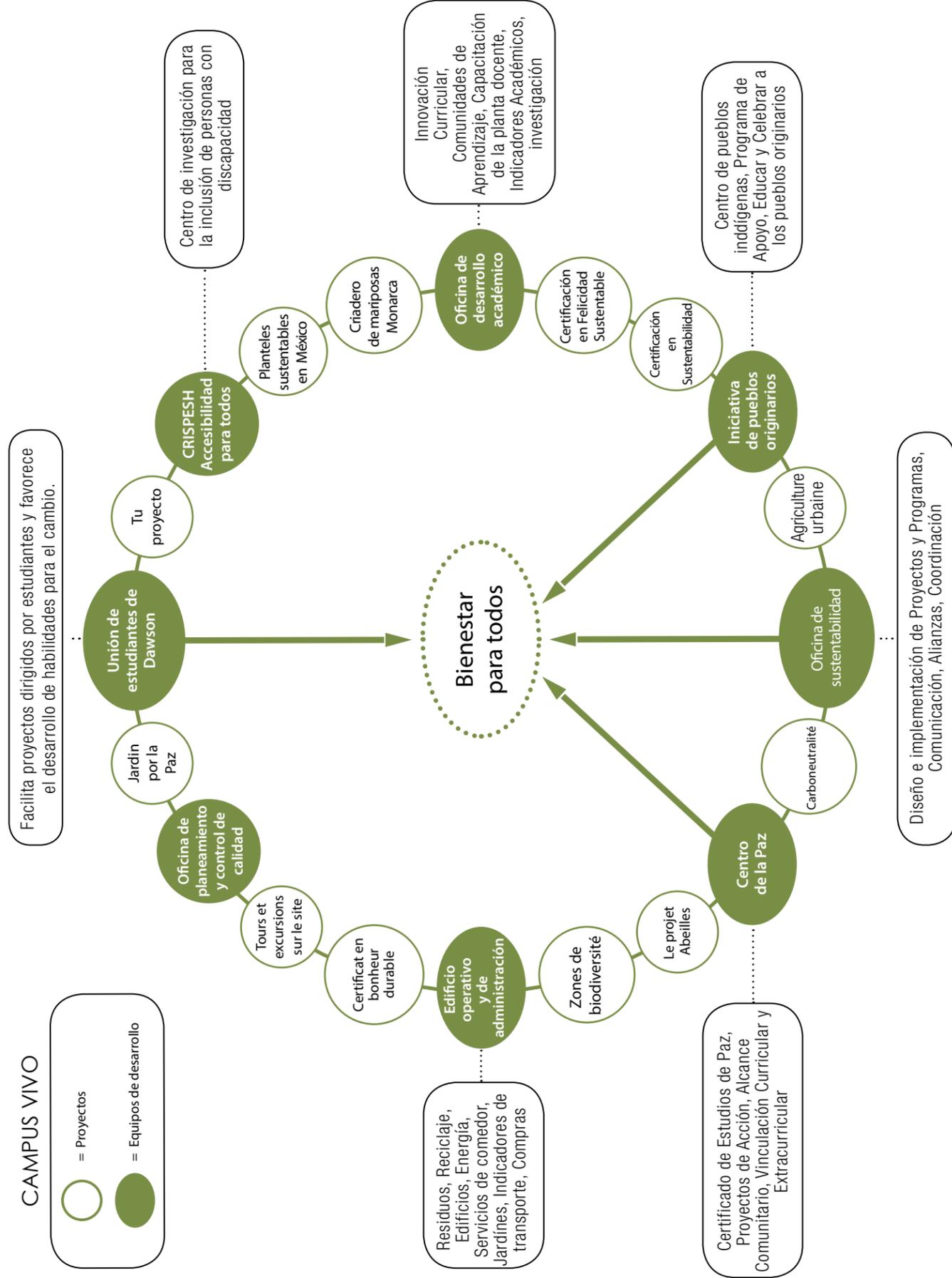


3. Principios de liderazgo



ref: Tamarak Institute

CAMPUS VIVO





© Cindy Elliott

Jardín por la Paz

Fundado como un monumento viviente a la fuerza y el coraje de la comunidad de Dawson, este jardín es un elemento central de la vida y la armonía en un entorno urbano que contiene miles de plantas que atraen insectos, mariposas, pájaros y personas.



© Dawson College

Cindy Elliott de la Oficina de Sustentabilidad de Dawson se une al personal para la liberación de mariposas en los terrenos del College.

Campus Vivo



Reconectando personas, comunidad y Naturaleza

© 2018 Dawson College

DAWSON
COLLEGE

Campus Vivo



Reconectando
personas, comunidad
y Naturaleza



Dawson College Foundation Office
3040 Sherbrooke Street West
Room 4A.1-3
Montreal (QC)
H3Z 1A4

(514) 931-8731 ext. 1349
fdf@dawsoncollege.qc.ca

© 2018 Dawson College

