



Dual Language Immersion Fact Sheet

What is immersion?

- » Immersion programs use the **target language as the medium of instruction** in all classes. In other words, there is no “Chinese class”, teachers speak in Chinese to teach every subject.
- » Immersion programs have budgets similar to any traditional mono-lingual school, yet **dramatically increase school interest**.
- » A recent Stanford study found:
 - » elementary students in immersion programs have **better linguistic competency** than non-immersion high school students taking advanced AP classes in that language.
 - » students in immersion programs **do not suffer any drawbacks in performance in other subjects**, like math, science or even English language arts.



Competitiveness of DC Workforce

International visitors to DC represent only 9% of all tourists, yet spend \$6.8 billion per year — 3 times as much as domestic travelers

Over 4,000 jobs requiring bilingual skills are advertised every month in the DC metro area

In the United States, bilinguals are paid on average 5–20% more than if they were mono-lingual

Parental Demand



For every child matched with a seat in an existing immersion program in the District, there are 5 more children waiting for a seat

Changing Demographics

29% of residents in the DC metro area speak languages other than English at home

Immersion is the best model to teach English Language Learners yet only 1/3 are in such programs



Interconnected World

“A workforce with more market-relevant foreign language skills is a strategic economic asset for the United States”
- Council on Foreign Relations

“If the United States wants to play a leading role in a global economy, states will need to invest in foreign language instruction”
- US Chamber of Commerce

Benefits of Bilingualism

- » “The collective evidence from a number of studies suggests that the **bilingual experience improves the brain’s so-called executive function** — a command system that directs the attention processes that we use for planning, solving problems and performing various other mentally demanding tasks.” *(New York Times, 2012)*
- » Immediate benefits include **greater academic achievement in other areas of study**, including reading, social studies, and mathematics and earning higher SAT and ACT scores, especially in verbal areas. *(Curtain and Pesola, 1994)*
- » Immersion programs produce a student “whose experience with two language systems seems to have left him or her with a **mental flexibility, superiority in concept formation, and a more diversified set of mental abilities.**” *(Reynolds, A., 1991).*





Hoja de datos sobre la inmersión bilingüe

¿Qué es la inmersión?

- » En los programas de inmersión se utiliza **una lengua extranjera como medio de instrucción** en todas las clases. En otras palabras, no existe una "clase de chino", sino que los maestros hablan en chino para enseñar todas las materias.
- » Los programas de inmersión tienen presupuestos similares a cualquier escuela tradicional monolingüe, sin embargo, aumentan **dramáticamente el interés por esas escuelas.**
- » Un estudio reciente de la Universidad de Stanford ha encontrado que:
 - » Los estudiantes de primaria en los programas de inmersión tienen **una mejor competitividad lingüística** que los de no inmersión, una vez llegan a la escuela secundaria si toman clases avanzadas AP en ese idioma.
 - » Los estudiantes en programas de inmersión **no sufren ninguna desventaja de rendimiento en otras materias**, como matemática, ciencia o incluso en Inglés.

\$12,602 en promedio en inmersión de lenguaje

\$13,469 en promedio por estudiante DC



Competitividad de la Fuerza Laboral del Distrito

Los turistas internacionales DC representan sólo el 9% de los turistas, sin embargo, gastan \$ 6.8 mil millones por año - 3 veces más que los turistas nacionales

Todos los meses se anuncian más de 4.000 puestos de trabajo que requieren habilidades bilingües en el área metropolitana de Washington DC

En los Estados Unidos, las personas bilingües ganan, en promedio, entre 5-20% más que si fueran monolingües.

La demanda de los padres



Por cada niño emparejado con un cupo en un programa de inmersión existente en el Distrito, hay 5 niños que aspiran a un cupo.

Los cambios demográficos

El 29% de los residentes en el área metropolitana de Washington DC hablan idiomas distintos del Inglés en el hogar.

La inmersión es el mejor modelo para enseñar el Idioma Inglés para quienes no es su idioma materno, sin embargo, sólo un tercio de ellos se encuentran en este tipo de programas



Un mundo interconectado

"Una fuerza laboral con un mayor conocimiento de idiomas relevantes para el mercado es un activo económico estratégico para los Estados Unidos"
- Concejo para las Relaciones Exteriores

"Si Estados Unidos quiere jugar un papel principal en una economía global, los estados tendrán que invertir en la enseñanza de idiomas extranjeros"
- Cámara de Comercio de los EE.UU.

Beneficios de Bilingüismo

- » "La evidencia colectiva de una serie de estudios sugiere que **la experiencia bilingüe mejora la denominada función ejecutiva del cerebro** -. Un sistema de mando que dirige los procesos de atención que utilizamos para la planificación, resolución de problemas y la realización de otras tareas mentales exigentes" (*New York Times*, 2012)
- » beneficios inmediatos incluyen **un mayor rendimiento académico en otras áreas de estudio**, incluyendo la lectura, estudios sociales y matemáticas y ganar mayores puntuaciones de SAT y ACT, especialmente en las áreas verbales. (*Cortina y Pesola*, 1994)
- » Los programas de inmersión producen un estudiante "cuya experiencia con un sistema dual de lenguaje parece haberle dejado a él o ella con **una flexibilidad mental, superioridad en la formación de conceptos, y un conjunto más diversificado de las capacidades mentales.**" (*Robinson, D W*, 1992).



www.dcmersion.org | info@dcmersion.org

@dcmersion

CFC# 46407

Para unirse a la conversación vaya a www.dcmersion.org y haga clic en "unirse a nosotros"

DC Language Immersion Project

Preparando de la futura fuerza laboral del Distrito mediante la ampliación de los programas de inmersión lingüística en todos los 8 corregimientos.