



School District 105
Countryside • Hodgkins • La Grange
701 S. Seventh Ave.
La Grange IL 60525

Mayo, 2017

Queridos Padres del D105:

Estamos muy felices de anunciar que continuaremos nuestra sociedad con la academia llamada: *Illinois Math and Science Academy (IMSA)*, durante este verano para ofrecer el programa: **IMSA FUSION**, el cual es un programa de enriquecimiento para estudiantes de Illinois que sean talentosos, interesados y motivados en matemáticas y ciencias!

Equipo IMSA Fusion Intermedio para los grados 4° y 5°

Hay dos oportunidades para unirse al equipo intermedio.

La semana empezando en junio 26, los estudiantes se reunirán diariamente de lunes a viernes de 9:00 a 11:30 A.M.
Entrenadores: Sta. Eilidh Hall y Sra. Ellen Pape

La semana empezando en julio 24, los estudiantes se reunirán diariamente de lunes a Viernes de 9:00 a 11:30 A.M.
Entrenadores: Sra. Nicole Wanta y Sta. Megan Hansen

El modulo para las dos sesiones será: CSImsa (Forenses).

- Los estudiantes estudiarán las matemáticas y ciencias envueltas en investigaciones de la escena de un crimen.
- Participarán 20 estudiantes de 4° y 5° grado de todas las escuelas del Distrito 105
- Se reunirán en: La Escuela Spring Avenue

Equipo Avanzado IMSA Fusion Junior para los grados 6° a 8°

Durante la semana empezando el 19 de junio, los estudiantes se reunirán de lunes a Viernes de 8:00 a 12:00 A.M.
Entrenadores: Sta. Maggie Quinn, Sra. Jane Falvey, y Sta. Meredith Sayre

El modulo para esta sesión es: Twisted and Tangled (Torcido y Enredado): Comprendiendo nuestros sentidos

- Participarán 20 estudiantes de 6 a 8 grado de todas las escuelas del Distrito 105.
- Se reunirán en: La Escuela Gurrie.

En resumido, las metas para en programa FUSION son:

- aumentar el interés, participación y entendimiento en ciencias y matemáticas
- mejorar los conocimientos y habilidades de los maestros en ciencias, matemáticas, and tecnología.
- estimular la excelencia en los programas de ciencias y matemáticas de las escuelas

El Currículo del programa IMSA FUSION fue diseñado para ser basado en consulta (investigación), centrado en problemas e integrado. Las experiencias de aprendizaje se enfocan en ayudar a los estudiantes a "aprender como aprender" y enfatizan la lógica, el pensamiento matemático, y el pensamiento científico experimental. Los temas son relacionados con la vida de los estudiantes, y por esto aumentan la motivación en aprender ciencias y matemáticas.

Debido a que esperamos un gran interés de participación en estos programas, si recibimos más aplicaciones de las que podemos acomodar, utilizaremos un Sistema de lotería para seleccionar los estudiantes que podrán participar. Todos los estudiantes que apliquen y que cumplan con los requisitos mencionados en la aplicación entraran a la lotería de selección en cada escuela. Nuestra meta es tener representación de todas las escuelas del Distrito 105.

Should you have any questions regarding D105 FUSION, please contact our program coaches:

Middle School Program: Ms. Maggie Quinn (mquinn@d105.net) Mrs. Jane Falvey (jfalvey@d105.net), Ms. Meredith Sayre (msayre@d105.net)

Intermediate Program: Mrs. Nicole Wanta (nwanta@d105.net), Ms. Eilidh Hall (eihall@d105.net), Ms. Ellen Pape (epape@d105.net),

Ms. Megan Hansen (mehansen@d105.net)



School District 105
Countryside • Hodgkins • La Grange
 701 S. Seventh Ave.
 La Grange IL 60525

Como Puedo Aplicar?

Los estudiantes interesados en participar ya sea en el Equipo Intermedio de Fusion del Distrito 105 (abierto a todos los estudiantes de cuarto y quinto grado solamente) o en el Equipo Fusion de la Escuela Intermedia del Distrito 105 (abierto a todos los estudiantes de sexto, séptimo y octavo grado únicamente) pueden aplicar haciendo lo siguiente:

1. Desarrolle un aplicación personal que, en UNO o DOS MINUTOS o menos, demuestre porque usted debe ser considerado para este programa. Su aplicación DEBE incluir:
 - a. Nombre del estudiante, nivel de grado para el año escolar 2017-2018, y el nombre de la Escuela
 - b. Un resumen de sus logros en clase en las áreas de matemáticas y ciencias
 - c. Descripción de su involucramiento/interés en experiencias/clubes relacionados con ciencias y matemáticas
 - d. Entusiasmo por una carrera relacionada con ciencias o matemáticas
 - e. Capacidad de colaborar y trabajar de forma cooperativa y creativa con potros
2. Las aplicaciones deben ser enviadas en forma digital, incluyendo:
 - a. Un video personal
 - b. Una presentación en Google (slides)
 - c. Una declaración por escrito
 - d. Un poster (afiche) electrónico
 - e. Cualquier otra forma creativa y apropiada de expresar su interés
3. Completar esta forma y firmarla (los dos el estudiante y el padre).
4. La aplicación completa y el Acuerdo de Participación firmado deben enviarse a Nicole Wanta eihall@d105.net (para el equipo intermedio) o a Maggie Quinn mquinn@d105.net (para el equipo de la Escuela Intermedia) a más tardar el **VIERNES, 2 DE Junio del 2017**.

Por favor entreguen esta forma en la oficina de su escuela. Atención: Nicole Wanta (Intermedia) o Maggie Quinn (Escuela Intermedia), o escanee o tome una foto de este documento completo y mándelo electrónicamente a eihall@d105.net (Intermedia) o mquinn@d105.net (Escuela Intermedia).

Compromiso y Acuerdo de Completa Participación en FUSION del Distrito 105

Yo estoy de acuerdo en comprometerme, a menos de una circunstancia inesperada, a atender completamente el programa de verano y, por lo tanto, participare en todas las sesiones del módulo. Mis padres me apoyan en honrar este compromiso de participación.

Nombre del Estudiante _____
 (Por favor letra imprenta) Escuela _____ Nivel de Grado en 2017-18 _____

Firma del Estudiante _____ Fecha _____

Firma del Padre _____ Fecha _____

Mejor número telefónico de contacto después de la escuela: _____

Correo electrónico del padre: _____

Dirección de su casa: _____

Primera escogencia de horario Intermedio (circule uno): **Semana de Junio 26** **Semana de Julio 24**

Segunda escogencia de horario Intermedio (circule uno): **Semana de Junio 26** **Semana de Julio 24** **Ninguno**

***Haremos lo posible por darles su primera escogencia. Si no podemos, le daremos su segunda escogencia.**

Should you have any questions regarding D105 FUSION, please contact our program coaches:

Middle School Program: Ms. Maggie Quinn (mquinn@d105.net) Mrs. Jane Falvey (ifalvey@d105.net), Ms. Meredith Sayre (msayre@d105.net)

Intermediate Program: Mrs. Nicole Wanta (nwanta@d105.net), Ms. Eilidh Hall (eihall@d105.net), Ms. Ellen Pape (epape@d105.net),

Ms. Megan Hansen (mehansen@d105.net)