

## Formulario de consentimiento de los padres para el estudio de investigación

**DESCRIPCION:** Se le está solicitando a su hijo(a) que participe en un estudio de investigación voluntario, "¡Evaluando la Eficacia de CSAwesome! Un currículo De Java". Como parte de este estudio de investigación, se le pide a su hijo(a) que (1) complete una encuesta de interés y actitud antes y después del curso y (2) permita que el equipo de investigación analice los resultados de la evaluación del curso (es decir, previos y posteriores a las pruebas) y a las calificaciones de los estudiantes para medir las calificaciones de los estudiantes para medir la eficacia del curso. También le pediremos al maestro de su estudiante la puntuación de su estudiante en el examen AP CS A y su calificación final del curso. Si bien todo el curso recomienda un mínimo de 120 horas de contacto, los estudiantes deben esperar pasar aproximadamente 4 horas en actividades de proyectos de investigación, incluyendo completar encuestas y evaluaciones. Participar en el estudio de investigación NO se sumará a las horas de trabajo del curso que los estudiantes deben completar.

**RIESGOS Y BENEFICIOS:** Los riesgos asociados a este estudio son mínimos. Existe un riesgo extremadamente pequeño de que la seguridad de los datos pueda verse comprometida, y un pequeño riesgo de que los estudiantes puedan sentir ansiedad o malestar al completar las encuestas o evaluaciones. La decisión de su estudiante de participar en este estudio no afectará su calificación o posición en el curso. El equipo de investigación mantendrá todos los registros estrictamente confidenciales y todos los identificadores de los estudiantes se vincularán a un número de identificación aleatorio para facilitar la asociación de los datos previos u posteriores. Los identificadores de los estudiantes y la identificación aleatoria solo serán accesibles para el equipo de investigación y el maestro. Todos los materiales de investigación serán destruidos, y las copias impresas trituradas, dentro de los tres años siguientes a la finalización del proyecto. Además de proporcionar a su estudiante una introducción rigurosa a nivel AP a las Ciencias Informáticas a través de la programación Java, los beneficios de la participación incluyen contribuir a un estudio de investigación que puede ayudar a desarrollar un plan de estudios de ciencias informáticas que es apropiado para estudiantes de secundaria y universitarios. Además, su estudiante tendrá la oportunidad de obtener crédito de Colocación Avanzada en la escuela secundaria para este curso de programación Java, que podría satisfacer los cursos en el programa de educación general o la especialización en ciencias informáticas en instituciones de educación superior, sin embargo, esto no está garantizado.

**LA PARTICIPACION ES VOLUNTARIA:** La participación de su hijo(a) en este estudio de investigación es voluntaria. Usted y/o su estudiante pueden optar por no participar y pueden retirar su consentimiento para participar en cualquier momento. Su estudiante no recibirá ninguna penalidad si decide no participar o retirarse de este estudio. Pueden abandonar el estudio en cualquier momento sin consecuencias de ningún tipo.

**CONFIDENCIALIDAD:** El equipo de evaluación mantendrá todos los registros estrictamente confidenciales y los identificadores de los estudiantes serán reemplazados por números de identificación aleatorios, una vez que se haya producido la coincidencia de datos previos y posteriores. Los registros de este estudio se mantendrán en privado. No incluiremos en ninguna publicación o presentación información que permita identificar a los estudiantes como participantes. Sin embargo, su expediente para el estudio puede ser revisado por individuos en el equipo de CSAwesome con la supervisión regulatoria adecuada. Todos los datos recopilados se almacenarán en un archivador bajo llave y/o en un ordenador protegido por contraseña. En estos sentidos, la confidencialidad no es absoluta. Su formulario de consentimiento y sus datos se conservarán de forma segura durante tres años, después de lo cual serán destruidos.

**¿Quién puede responder a las preguntas que pueda tener sobre este estudio?** Si tiene preguntas, puede ponerse en contacto con nuestro equipo de investigación (Jennifer Rosato, Beryl Hoffman, Cassandra Broneak, Pauline Lake, Barbara Ericson) en cualquier momento por teléfono al 218-723-6152 o por correo electrónico a [csed@css.edu](mailto:csed@css.edu). Si usted tiene alguna pregunta o inquietud con respecto al estudio y le gustaría hablar con alguien que no sea el investigador, puede ponerse en contacto con las siguientes personas:

Brenda Fischer, Dean of the Stender School of Leadership, Business, and Professional Studies - [bfischer1@css.edu](mailto:bfischer1@css.edu)

Nicole Nowak, PhD, Presidente de la Junta de Revisión Institucional - [irb@css.edu](mailto:irb@css.edu)

También puede ponerse en contacto con cualquiera de las personas mencionadas por escrito o en persona en The College of St. Scholastica, 1200 Kenwood Ave, Duluth, MN 55811.

-----  
**DERECHOS DEL SUJETO:** Si ha leído este formulario y ha decidido permitir que su hijo(a) participe en este proyecto, por favor entienda que su participación es voluntaria y usted tiene el derecho de retirar su consentimiento en cualquier momento sin penalización. Al firmar a continuación, estoy de acuerdo en que he leído este formulario en su totalidad y entiendo los requisitos del proyecto. Por favor, seleccione si su hijo(a) participará, escriba el nombre de su hijo(a) en letra de molde, firme y coloque la fecha.

Acepto permitir que mi hijo(a) participe en el Estudio CSAwesome

NO ACEPTO permitir que mi hijo(a) participe en el Estudio CSAwesome.

*Padre o tutor (Firma):* \_\_\_\_\_

*Nombre del estudiante (impresión):* \_\_\_\_\_ *FECHA:* \_\_\_\_\_

**USO INTERNO SOLAMENTE – PADRES/TUTOR/ESTUDIANTE NO COMPLETAR**

Nombre del profesor: \_\_\_\_\_ Sección: \_\_\_\_\_