

# Guía Interpretativa del CRT de Ciencia y de los Informes de Evaluación del Estudiante de Ciencia de la Escuela Secundaria

Esta muestra del informe de la calificación representa la administración de las evaluaciones de ciencia de la primavera de 2018.

*¿Qué miden las evaluaciones de ciencia?* Estas pruebas se aplican a los estudiantes de 5º, 8º, 9º y 10º. Estas miden si su hijo está encaminado y preparado para la universidad y una carrera universitaria y que tan bien entienden los Estándares del Contenido Académico de Nevada basados en los Estándares de Ciencia Próxima Generación (NGSS).

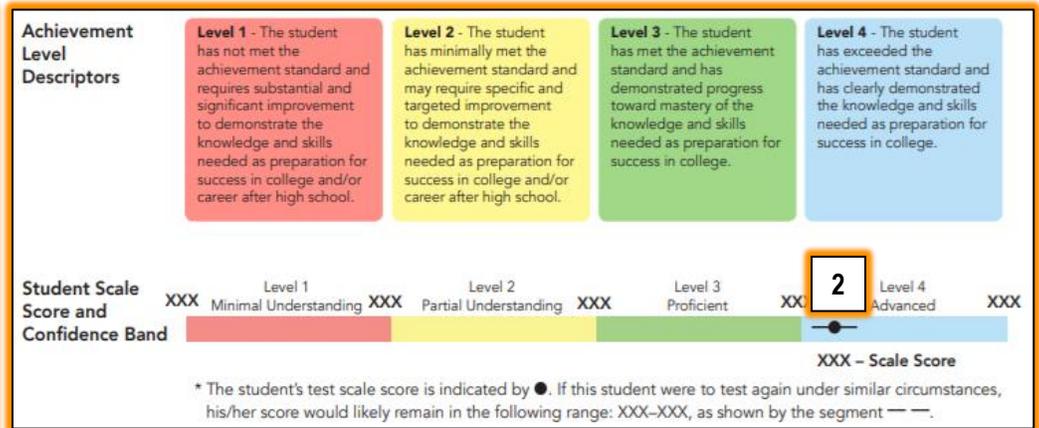
*¿Qué significa el puntaje de mi hijo?* Los puntajes reflejan si los estudiantes cumplieron las expectativas de nivel de grado. El Informe del Puntaje del Estudiante muestra las áreas de fortaleza de su hijo y las áreas para enfocarse y mejorar. Le exhortamos para que platique con el consejero escolar o con el maestro para hablar sobre otra información de la escuela de su hijo y obtener una visión completa de su logro y crecimiento.

*¿Cómo afectan estos resultados a la escuela de mi hijo?* La participación de su hijo en las pruebas obligatorias del estado ayuda al CCSD y al Departamento de Educación de Nevada a identificar escuelas que necesitan recursos adicionales, tales como maestros, programas y materiales para apoyar el incremento del logro estudiantil. Los puntajes CRT también se utilizan para celebrar escuelas exitosas que tienen altos niveles de logro estudiantil.

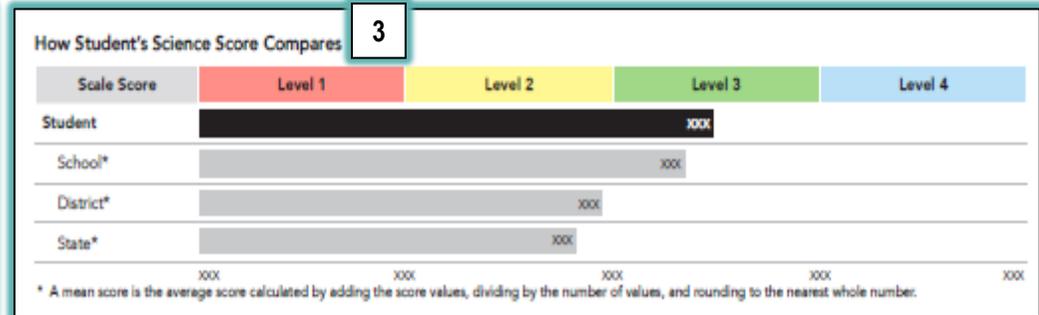
1. Usted encontrará la información y el **Nivel de Logro** general de su hijo en la primera página del informe. Los Niveles 3 y 4 se consideran de dominio.

<b>Student: Student Name</b>				
Grade: X	State Student ID: XXXXXXXX		District: Sample District	
Birth Date: XX/XX/XXXX	School: Sample School		Test Date: Spring 2018	
Achievement Levels				
Grade 10	Level 1: Minimal Understanding	Level 2: Partial Understanding	Level 3: Proficient	Level 4: Advanced
Science			✓	

2. La calificación del **Puntaje Escalado del Estudiante** muestra el puntaje de su hijo el día que tomo la prueba. La línea de la **Banda de Fiabilidad** que se extiende a través de los puntos muestra a que nivel se podría desempeñar su hijo si tomara la prueba nuevamente cualquier otro día.



3. En esta sección, usted puede usar **Cómo se Compara el Puntaje del Estudiante** para comparar el puntaje de su hijo con el puntaje promedio en la escuela de su hijo y también con el puntaje en el distrito y en el estado.



¿Quiere ver como son las preguntas de la prueba? Visite las Herramientas de Capacitación en: <https://wbte.drccedirect.com/NV/portals/nv>.

4

### Performance Key



Por debajo del estándar



Cercano al estándar



Por arriba del estándar

4. El nivel de desempeño de su hijo se indica por ambos por el color y por el nivel de líquido que contiene el matraz como se muestra en la **Clave de Desempeño**.

### 5. Prácticas de Ciencias e Ingeniería

Indica la aptitud para tomar un enfoque científico para resolver el problema.

#### Science and Engineering Practices

5

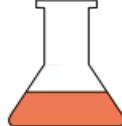
Reunir información

ABOVE



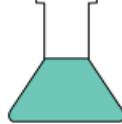
Razonar

BELOW



Comunicar

AT/NEAR



6. Los **Conceptos Interdisciplinarios** indican la aptitud para realizar conexiones a lo largo de los dominios científicos.

#### Crosscutting Concepts

6

Causalidad, Patrones, y Conexiones

AT/NEAR



Sistemas y Modelos de Sistemas

ABOVE



### 7. Las Ideas Disciplinarias Básicas

demuestran una comprensión de ideas científicas complejas.

#### Disciplinary Core Ideas (Including Engineering Design)

7

Ciencias Biológicas (Grados 5 & 8)

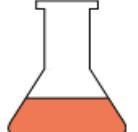
ABOVE



De Moléculas a Organismos (HS)

Ciencias Físicas (Grados 5 & 8)

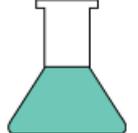
BELOW



Ecosistemas (HS)

Ciencias de la Tierra y del Espacio (Grados 5 & 8)

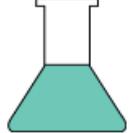
AT/NEAR



Herencia (HS)

Evolución Biológica (solamente HS)

AT/NEAR



Para más información sobre los Estándares Académicos Básicos para Ciencia de Nevada, hable con el maestro de su hijo o visite [http://www.doe.nv.gov/Standards\\_Instructional\\_Support/Nevada\\_Academic\\_Standards/Science/](http://www.doe.nv.gov/Standards_Instructional_Support/Nevada_Academic_Standards/Science/).