

WSU PREP

Learn + Explore + Discover + Achieve

Guía Para Estudiantes Y Padres 2019



**WEBER STATE
UNIVERSITY**
Engineering, Applied Science
& Technology



**WEBER STATE
UNIVERSITY**
College of Science

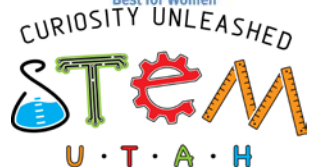
 **WEBER**
SCHOOL DISTRICT
Preparing Students for Success

 **GARDEN**
SCHOOL DISTRICT
Empowering Excellence Through Education



SOROPTIMIST

Best for Women



DAVIS SCHOOL DISTRICT *LEARNING FIRST!*



BROWNING FOUNDATION

ALAN & JEANNE HALL ENDOWMENT

TABLA DE CONTENIDO

Información de Programa	4
Contactos	
Instalación y Programa	
Horario Diario	
Resumen del Programa	5
Primer Año	
Segundo Año	
Tercer Año	
Todos los Años	
Escala de Calificaciones/Póliza de Calificaciones	
Información de Canvas	
Participación en Clase	
Comportamiento	7
Código de Conducta	
Comportamiento Inaceptable	
Medidas Correctivas y Disciplina	
Salud y Seguridad	9
Enfermedades Transmisibles	
Medicamento	
Necesidades Nutricionales Especiales y Alergias	
Primeros Auxilios/911	
Supervisión Estudiantil	
Asistencia y Pólizas de Transporte	10
Asistencia	
Transportación	
Zona de Dejar y Recoger Estudiantes	
Retraso en Dejar Estudiantes/ Recoger Estudiantes	
Lista de Asistencia	
Otra Información	11
Sugerencias Diarias Sobre Utensilios Escolares	
Placa Identificativa	
Uso de Baño/Teléfonos Celulares	
Procedimientos al Hora de Almuerzo	
Excursiones/Eventos Especiales	
Uso de Computadora	



Información del Programa

NÚMEROS DE CONTACTO

Oficina PREP:	Lunes-Jueves	801-626-7553/801-626-7552	
Coordinadora de Sitio:	Bre Campbell	801-979-0227	breannacampbell@weber.edu
Coordinador de Sitio:	Kaytlin Rindlisbacher		kaytlindavis1@mail.weber.edu
Coordinadora de Sitio:	Spencer Mailes		spencermailes@mail.weber.edu
Administradora del Programa:	Dana Dellinger	801.626.7552/850.499.0023	danadellinger@weber.edu

La comunicación es el factor clave para el éxito del programa WSU PREP. Por favor comuníquese cualquier necesidad, preguntas, o inquietudes que usted pueda tener.

HORARIO

Fechas: Junio 4 – Julio 18, 2019 con la excepción de Jueves Julio 4 y Viernes Julio 5

Fechas Importantes Para Recordar:

Mayo 30	Asado para Familias de Primer Año a las 5:30 p.m. en WSU Shepard Union Bell
Julio 12	Tower Expo Sci-TECH en UVU (7:15 a.m. – 4:30 p.m.)
Julio 18	Celebración de Clausura Mandataría 6:30-8:15 p.m.

Instalaciones: Todas las actividades del programa, con la excepción de excursiones, tendrán lugar en el recinto universitario de Ogden de Weber State University.

<u>Horario para Primer Año</u>	<u>Horario para Segundo y Tercer Año</u>
8:40 – 8:50.....Lista de asistencia	8:40 – 8:50.....Lista de asistencia
9:00 – 9:50...Orador de Conciencia de Carreras	9:00–9:50...Orador de Conciencia de Carreras
10:00 – 11:15Clase #1	10:00 – 11:15 Clase #1
11:20 – 12:15Almuerzo	11:20 – 12:35 Clase #2
12:20 – 1:35.....Clase #2	12:40 – 1:35Almuerzo
1:40 – 2:55.....Clase #3	1:40 – 2:55.....Clase #3



Resumen del Programa

Primer Año

- Lógica y su Aplicación a Matemáticas: declaraciones de compuestos, tablas de verdad, teoría de conjuntos elementales, algebra de Boole y redes de conmutación.
- Introducción a Ingeniería: introducción a la profesión de ingeniería, mediciones, mecánica sencilla, trabajo energético y diseño técnico, demostraciones de laboratorio en clase de principios de la ingeniería, y diseños en equipo de puentes, torres, planeadores y más.
- Temas en Solución de Problemas 1: experiencias con resolución de problemas como un método de consulta y aplicación para que los estudiantes puedan utilizar enfoques de resolución de problemas para investigar and entender contenido matemático, formular problemas, desarrollar y aplicar una variedad de estrategias para resolver problemas, verificar e interpretar los resultados, generalizar soluciones y estrategias a nuevas situaciones problemáticas, y adquirir confianza en utilizar matemáticas de manera significativa.

Segundo Año

- Estructuras Algebraicas: estudio de grupos, anillos y cuerpos usando sistemas de enteros y números racionales como modelos, derivación de propiedades algebraicas de estos sistemas.
- Introducción a Física: unidades mecánicas y cantidades físicas, equilibrio de partículas, movimiento de una línea recta, La Segunda Ley de Newton, movimiento en un plano, trabajo y energía, inercia e impulso, Electricidad y Magnetismo- Ley de Coulomb, campo eléctrico, potencial, circuitos de corriente continua, campos magnéticos, condensadores en serie y en paralelo
- Temas en Solución de Problemas 2: Experiencias numerosas y variadas con solución de problemas como método de investigación y aplicación para que los estudiantes puedan: usar solución de problemas como enfoque para investigar y entender contenido matemático, formular problemas, desarrollar y aplicar una variedad de estrategias para resolver problemas, verificar e interpretar resultados, generalizar soluciones y estrategias a nuevas situaciones problemáticas, e adquirir confianza en utilizar matemáticas de manera significativa.

Tercer Año

- Probabilidades y Estadísticas: teoría básica de probabilidad- procedimientos de conteo, reglas de suma y multiplicación, independencia, modelos de probabilidad- binomio, Poisson, exponencial, y normal, estadística descriptiva- cuadros y gráficos, medidas de centro y propagación, estadísticas analíticas- márgenes de confianza de medios y proporciones, pruebas de hipótesis para medios y proporciones, regresión simple, como coleccionar, organizar, y evaluar datos, analizar, especular, y construir argumentos basado en los datos del análisis, habilidad de clasificar, analizar, e interpretar datos numéricos utilizando software estadístico.
- Escritura Técnica: reportes técnicos claros y convincentes utilizando el programa de procesamiento de texto y técnicas gráficas, investigación original, lógica, ingenio, evaluación de propósito y audiencia, organización y desarrollo, revisión, redacción, estilo, gramática, y mecánica.



- Informática: Los estudiantes tendrán la experiencia del ciclo de vida de desarrollo del software (Software Development Life Cycle) y aprenderán conceptos importantes de programación mientras hacen guiones gráficos, diseños, y codifican sus propios videojuegos.

TODOS LOS AÑOS

- Presentaciones de Conciencia de Carrera: líderes industriales locales, profesionales empresariales, científicos, profesores, etc., darán presentaciones diarias de 45 minutos a los estudiantes para alentarlos a perseguir carreras en campos de STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, y Matemáticas) al proveer información sobre la profesión actual, el camino hacia esa carrera, educación necesaria, etc.
- Proyectos y Estudio: Una variedad de proyectos en grupo e individuales se llevarán a cabo y los maestros auxiliares y asistentes del programa revisaran el trabajo con los estudiantes, les explicaran material difícil y ayudaran a los estudiantes con las tareas.

ESCALA DE CALIFICACIONES

A	90-100
B	80-89.9
C	70-79.9

PÓLIZA DE CALIFICACIONES

Toda tarea, pruebas, exámenes y otras asignaciones serán evaluados para determinar la calificación general para cada curso. **Si un estudiante tiene un promedio general de reprobación en todas sus clases (60% o debajo), a ese estudiante no se le invitara a reaplicar para WSU PREP para el siguiente año.** Las calificaciones serán distribuidas al final del programa. El currículo de WSU PREP se desarrolla cada año, y los estudiantes que reprobaban un curso ya estarían retrasados al principio del año siguiente. Por esta razón, es importante que todos los estudiantes se esfuercen en estudiar y entender el material y en completar las tareas asignadas diariamente. Cada curso tiene un instructor que está disponible para ayudar a los estudiantes con preguntas en relación con material del curso. Adicionalmente, los asistentes del programa asignados a los estudiantes también estarán disponibles para ayudar a los estudiantes con el trabajo de curso y tareas.

Comportamiento

CÓDIGO ESTUDIANTIL DE CONDUCTA

WSU PREP está dedicado a proveer un programa excelente de verano para estudiantes de alto logro de séptimo, octavo y noveno grado. Para lograr este objetivo, se espera que los estudiantes se comporten apropiadamente en todo momento para promover un ambiente seguro, divertido, y saludable para todos los participantes.

Se espera que los estudiantes de WSU PREP:

General



- Usen ropa apropiada a WSU PREP diariamente (consulte el código de vestimenta).
- Participar en todas las actividades incluyendo trabajo en clase, proyectos, y tareas asignadas.
- Ser puntual cada día y estar listos para participar.
- Ser una influencia positiva para los que me rodean.

Respeto

- Ser respetuoso, cooperativo y contribuir positivamente a la experiencia de compañeros.
- Ser precavido de que mis acciones, conducta, y lenguaje no hieran los sentimientos de otros estudiantes o los lastime físicamente en cualquier forma, intencionalmente o accidentalmente.
- Demostrar respeto a todo el personal de WSU PREP staff y cooperar completamente con sus instrucciones y direcciones.
- Respetar los valores y creencias de otros.

Propiedad y Espacio Propio

- Se respetuoso de todo el campus de WSU y la propiedad, equipo, y provisiones de WSU PREP.
- Nunca marcar, desfigurar, o destruir WSU PREP o la propiedad personal de otros.

Comportamiento

- Comportarme responsablemente. Entiendo que las siguientes acciones no son permitidas en WSU PREP y que acciones correctivas serán usadas si llego a participar en ellas: insultos, empujones, daño de propiedad, comentarios degradantes/chismes, amenazas, tacto o gesticulación inapropiado, golpes/patadas, robo, burlas/ ridiculización, lenguaje inapropiado, peleas, y acoso sexual.
- Entiendo el proceso de acción disciplinaria y sé que puedo ser expulsado del programa si continúo comportándome mal.

Seguridad

- Ser consciente de mis alrededores en todo momento.
- Poner atención a las instrucciones y direcciones proporcionadas por mis líderes.
- Permanecer con el grupo que me fue asignado y asistentes del programa en todo momento.

Código de Vestimenta

- Los estudiantes deberían estar limpios siempre y de apariencia aseada
- Zapatos cerrados deberán ser usados en todo momento.
- Ropa que es de apariencia que distrae debe ser evitada. Prendas que revelan los hombros, torso, ropa interior, o que tengan escote bajo no son permitidas.
- Ropa que contenga palabras vulgares, profanas, o fotos y lemas obscenos, o que promocionen el alcohol, tabaco, y drogas no son permitidas.
- Es inaceptable que la ropa interior se exponga en ningún momento.

CONDUCTA INACEPTABLE

Acciones disciplinarias pueden ser usadas como resultado de cualquier conducta que viole el Código de Conducta Estudiantil, que sea perturbadora o que viole los derechos de otros. Los siguientes son ejemplos de conducta inaceptable y son sujetos a acción disciplinaria en WSU PREP.

Insultos	Empujones	Daño de propiedad
Comentarios degradantes/chismes	Amenazas	Tacto inapropiado
Gesticulación inapropiada	Golpes/ patadas	Robo
Burlas/ ridiculización	Lenguaje inapropiado	Peleas
Acoso sexual	Hostigamiento	Otro



MEDIDAS CORRECTIVAS Y DISCIPLINA

Disciplina no debería ser confundida con castigo. El objetivo de disciplina es un individuo autorregulado con actitudes maduras y normas de conducta socialmente aceptable.

Medidas correctivas utilizadas dependerán de la naturaleza de la conducta, la frecuencia, y el grado al que el estudiante está dispuesto a tratar de corregir el comportamiento indeseable.

Con la excepción de violaciones serias al Código Estudiantil de Conducta, medidas correctivas normalmente comenzará en un nivel mínimo y procederá a niveles más serios:

1. Advertencia Verbal.
2. Después de dos advertencias verbales, una advertencia por escrito será utilizada y los padres recibirán notificación.
3. Después de dos advertencias por escrito, una reunión será programada a la cual asistirán el estudiante, los padres, y la coordinadora de proyecto y/o la directora del programa.
4. Una advertencia por escrito que ocurra después de la reunión con los padres resultara en la expulsión del estudiante de WSU PREP.

Botones de Emergencia: En el campus de WSU hay botones de “Emergency Help” (ayuda de emergencia). Cuando uno de estos botones es presionado notifica y despacha la policía del campus. Si atrapamos a su estudiante presionando este botón les daremos una advertencia. Si el incidente ocurre nuevamente el estudiante será expulsado permanentemente de WSU PREP. Esto no es negociable.

Salud y Seguridad

ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

Para la salud de nuestros participantes, se requiere que los padres notifiquen a la directora de WSU PREP sobre todas las enfermedades transmisibles que su hijo/a puedan haber contraído (por ejemplo, varicela, piojos, “ojo rojo”, etc.).

Información específica se mantendrá confidencial, sin embargo, WSU PREP debe notificar a todos los participantes de la situación.

MEDICAMENTO

Las cuestiones legales involucradas con que los estudiantes tomen medicamento prescrito mientras están en WSU PREP le prohíben al personal almacenar o distribuir medicamento (**incluyendo la administración de EpiPens**). Por favor agá arreglos para que el estudiante programe tomar su medicamento antes o después de asistir WSU PREP. SI su hijo/a requiere medicamento durante las horas del programa, por favor agá los arreglos necesarios con el personal para que pueda venir y administrar el medicamento personalmente.



NECESIDADES NUTRICIONALES ESPECIALES Y ALERGIAS

Por favor asegúrese de que su estudiante esté consciente de sus necesidades nutricionales individuales y alergias. Los padres deberían informar al personal de WSU PREP si esas necesidades son serias. Estas necesidades pueden ser imprimidas en la parte posterior de la tarjeta de identificación del estudiante.

ESTUDIANTES ENFERMOS

Estudiantes que lleguen enfermos o comiencen a sentirse enfermos en cualquier momento durante WSU PREP se les pedirá que se sienten en la oficina bajo la supervisión de un administrador de WSU PREP hasta que los padres estén disponibles para recoger a su estudiante. Los padres serán notificados vía correo electrónico o llamada telefónica sobre la condición de sus hijos.

PRIMEROS AUXILIOS/ 911

Si un estudiante es lastimado de cualquier forma mientras atienden WSU PREP, un informe de incidente será completado y los padres serán notificados. En caso de una lesión seria, se le llamara al 911, primeros auxilios serán administrados, y los padres serán notificados inmediatamente. **WSU PREP no transportara a ningún estudiante en un vehículo personal. Una ambulancia será llamada en caso de una emergencia.** WSU PREP no es responsable por costos incluyendo facturas de hospital, gastos de ambulancia, etc. relacionados con lesiones que requieran de atención medica especial.

SUPERVISIÓN ESTUDIANTIL

Bajo ninguna condición se les permitirá a los estudiantes divagar por su propia cuenta en el campus de WSU durante el horario del programa WSU PREP. Una vez que el estudiante se registre en el programa cada día, él/ella deberá permanecer con el grupo que le fue asignado. El abandonar el grupo que se le fue asignado puede resultar en la expulsión del programa. Si el estudiante se considera desaparecido, el personal de WSU PREP les notificara a los padres para que vengan al campus para asistir en la búsqueda del estudiante desaparecido. La policía del campus será notificada y un reporte sobre el incidente será escrito y archivado por el personal del campus de WSU.

ASISTENCIA Y PÓLIZAS DE TRANSPORTE

ASISTENCIA

Los estudiantes deben asistir a todas las sesiones a menos que el Coordinador de Proyectos de WSU PREP obtenga una justificación oficial por parte de un padre por lo menos con 24 horas de anticipación. Se le permitirá **Cinco ausencias justificadas** a cada estudiante antes de que sea expulsado del programa. Ausencias justificadas incluyen enfermedades, citas de doctor, y emergencias familiares.

Los estudiantes deben ser puntuales diariamente para el llamado de la lista de asistencia a las 8:50am cada mañana y deben atender casa clase y permanecer en clase por el periodo de la clase. **Un total de tres días tardíos o salidas tempranas constituyen el despido del programa.**

Para justificar una ausencia, por favor mande un correo electrónico a Dana Dillinger, administradora del programa de WSU PREP, a danadellinger@weber.edu o mande una nota por escrito firmada por el padre/guardián al PA asignado después de la ausencia.



TRANSPORTACIÓN

Cada estudiante es responsable por su propia transportación hacia y de WSU PREP diariamente. **Los estudiantes no deberían ser dejados antes de las 8:35 am cada mañana.** Se puede autorizar que los estudiantes caminen o sean conducidos por alguien aparte del padre/guardián o para tomar transporte público o escolar al llenar la solicitud de exención de transporte incluida en este manual. Miembros del personal estarán presentes en la locación del lote W4 para encontrarse con los estudiantes cada mañana, y permanecerán con los estudiantes en las tardes hasta las 3:15. No habrá supervisión antes de las 8:35 am o después de las 3:15pm.

DIRECCIONES PARA LAS LOCACIONES DE ENTREGA Y RECOGIDA

Los estudiantes deberán ser entregados y recogidos **en el área designada en el estacionamiento W4.** Mapas del campus de WSU Ogden pueden ser localizados vía <http://www.weber.edu/WerberStateMap/OgdenCampusMap.html>.

RECOGIDA A MEDIODÍA

Los estudiantes pueden ser recogidos a mediodía si la necesidad surge, Padres que vengan a recoger su estudiante temprano se deberían estacionar en el estacionamiento A4. **Ya estacionados, las luces intermitentes de emergencia deberán ser encendidas, esto evitara que los servicios de estacionamiento no levantan una multa a su vehículo por 15 minutos.** Entonces los padres pueden proceder a sacar a su estudiante con un asistente del programa.

RETRASOS EN DEJAR AL ESTUDIANTE

Un miembro del personal esperara en la zona de dejar a estudiantes cada mañana hasta las 9:00am. Si un estudiante es dejado después de este horario, es la responsabilidad del padre el llevar al estudiante a **LL125 para Año 1 o LL121 para los de Año 2 o LL122 para los de Año 3 (Lunes-Jueves)** o a la **Oficina de WSU PREP (Viernes)** y personalmente registrar al estudiante con el administrador de personal. **Tres retrasos requerirán una junta con los padres y la probable expulsión del estudiante del programa.** Por favor este consciente de que los horarios de dejar y recoger a los estudiantes pueden cambiar los viernes de paseos. Padres y estudiantes serán avisados sobre los cambios. Es esencial que lleguen a tiempo para los paseos para que su hijo/hija pueda participar.

RETRASOS EN RECOGER AL ESTUDIANTE

Cualquier estudiante que se deje en espera de padres/guardianes después de las 3:10 pm será llevado a **Outreach Offices en Module 3** (donde clases se llevan a cabo). El padre o guardián deberá estacionarse e ir a la oficina para recoger a su hijo/hija. **Tres retrasos al recoger a al estudiante requerirán una junta con los padres y la probable expulsión del estudiante del programa.**

LISTA DE ASISTENCIA

La lista de asistencia se tomará en la zona de dejar a los estudiantes entre 8:00-8:50 am. Cuando los estudiantes lleguen se registrarán con el miembro de personal que se les fue asignado. Los estudiantes serán escoltados por los miembros de personal a su primera clase a las 8:50am cada mañana.



Otra Información

UTENSILIOS SUGERIDOS DIARIAMENTE

Almuerzo: Se requiere que los estudiantes proveerán su propio almuerzo o dinero para que puedan comprar el almuerzo en el campus todos los días.

Protector Solar: El almuerzo se llevará a cabo afuera la mayoría de días, incrementando la posibilidad de que los estudiantes sufran quemadura del sol.

Agua: Habrá descansos cada hora entre las clases en las cuales los estudiantes podrán ir al baño y tomar agua. Se favorece que los estudiantes utilicen una botella de agua reutilizable cada día (con su nombre escrito en la botella). Por favor no traigan refrescos.

TARJETA DE IDENTIFICACIÓN

Se le proveerá una tarjeta de identificación a cada estudiante con su nombre todos los días a la hora de pasar la lista de asistencia. Las tarjetas de identificación se deben usar todo el día en campus y deberán ser regresados al asistente de programa del estudiante a la hora de la salida.

USO DE BAÑO

Los estudiantes tendrán 10 minutos entre clases para uso de baño supervisado. Si un estudiante de WSU PREP necesita usar el baño durante cualquier otro tiempo, él/ella deberá ser acompañado/da por un asistente del programa.

TELÉFONOS CELULARES

Los estudiantes pueden traer un teléfono celular para uso de emergencia solamente. Los celulares solo podrán ser revisados durante los periodos de descanso. **Si los celulares son accedidos durante horas de clase, los teléfonos serán confiscados.** Se les impulsa a los estudiantes de WSU PREP a ejercer comportamiento profesional mientras participan en este programa extraordinario. Si usted necesita hablar con su hijo/hija inmediatamente debido a una emergencia, por favor llame a los contactos de PREP localizados en la página 5.

PROCEDIMIENTOS A LA HORA DE ALMUERZO

Los estudiantes de WSU PREP tendrán un descanso de 45 minutos para el almuerzo diariamente (11:00-11:45 pm o 12:00-12:45 pm). Los estudiantes pueden traer su propio almuerzo o comprar el almuerzo en campus. No hay refrigeración disponible para los almuerzos o recursos para alimentar a estudiantes que no traen o compran el almuerzo en campus. Los estudiantes serán puestos en dos grupos al inicio del descanso de almuerzo (esos que traen almuerzo y esos que lo compran). Cada grupo será acompañado por un asistente del programa y se juntarán en el área designada para comer. No se permitirá que los estudiantes de WSU PREP se marchen de la are durante el almuerzo, al menos que sean acompañados por un asistente del programa. Hay máquinas dispensadoras en campus, pero los estudiantes solo tendrán acceso a ellas durante horas del almuerzo. No se les permite a los estudiantes que jueguen en las rocas o en el área de la fuente durante el almuerzo.

EXCURSIONES/ EVENTOS ESPECIALES

Excursiones y eventos especiales se llevarán acabo los viernes. Se les notificara a los padres vía correo electrónico dos veces por semana referente a los detalles sobre la excursión. Los estudiantes deberían ser dejados y recogidos a la misma hora al menos que se les notifique lo contrario. Los estudiantes deberían empacar su propio almuerzo en días de excursión al menos que se les indique lo contrario. **Se les requiere a los estudiantes que usen las camisas de WSU PREP en días de excursión.**

