

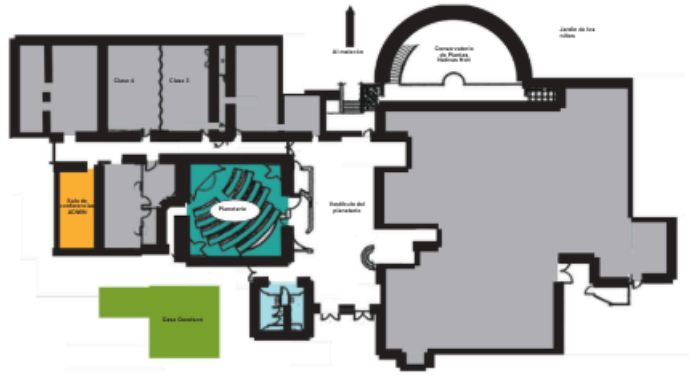
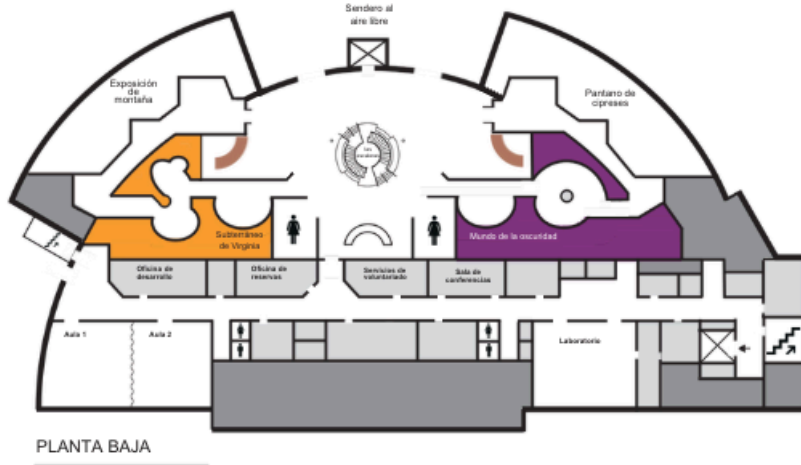
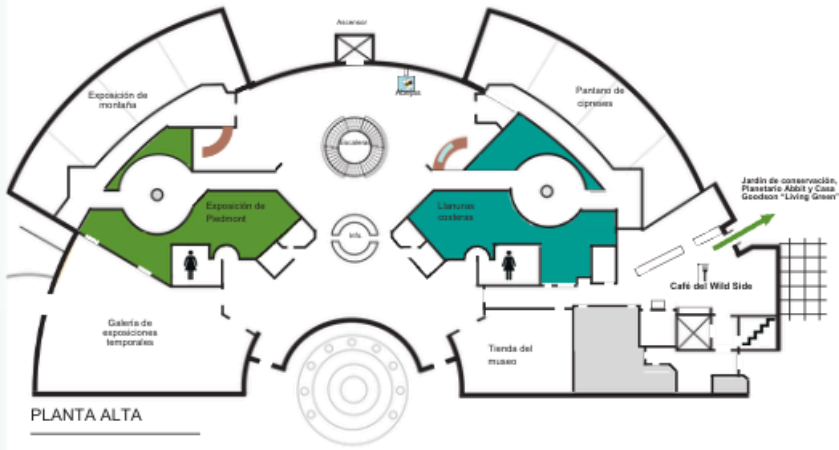
VIRGINIA
Living
museum



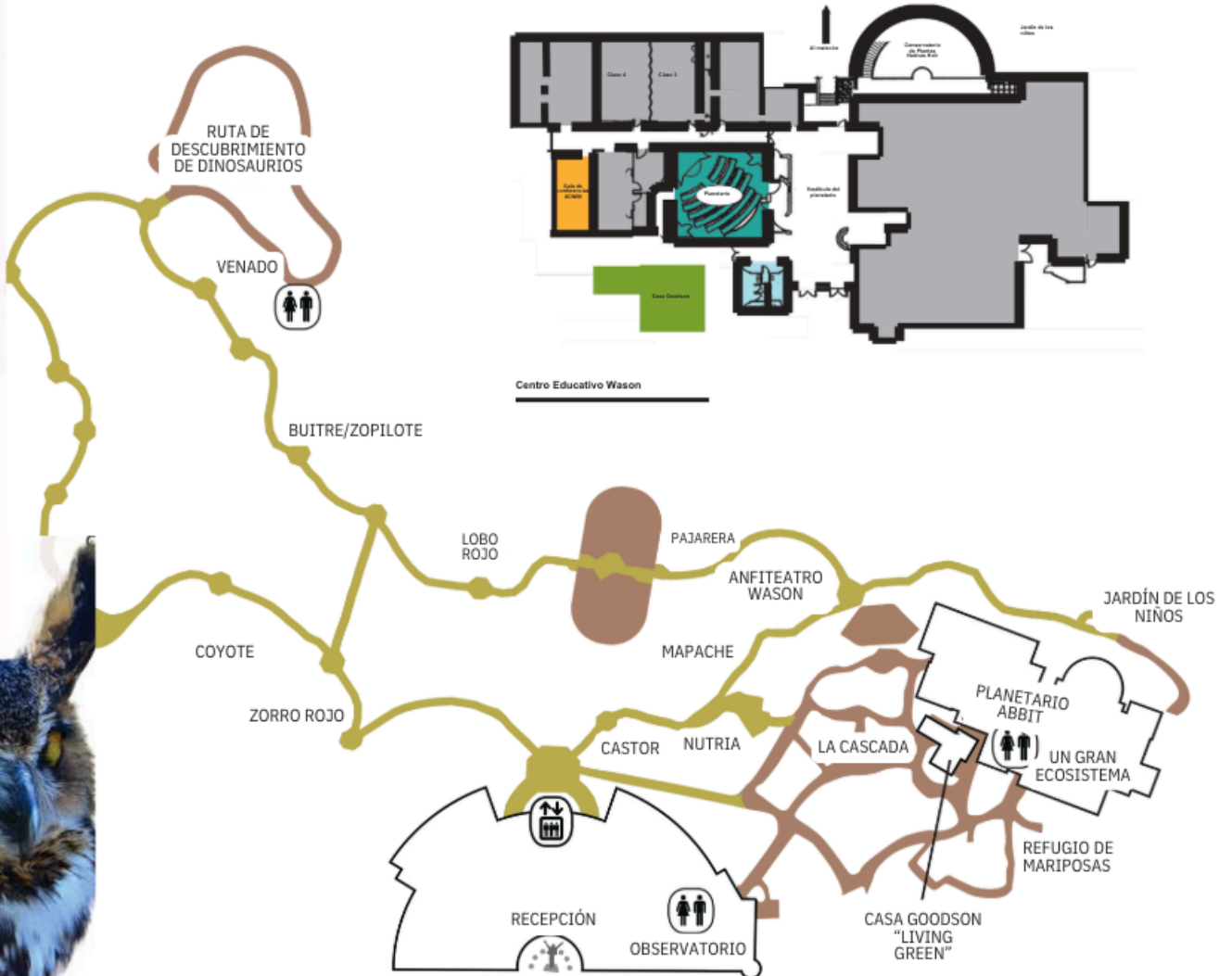
Guía de visita al museo

QUINTO GRADO





Centro Educativo Wason



Por favor, revise las siguientes normas con sus estudiantes y acompañantes antes de su visita:

Normas del museo

- Respete a los demás en su grupo y otros visitantes del museo.
- Hable en voz baja.
- Camine dentro del museo.
- No se permite comer o beber fuera de las áreas de picnic designadas.
- No se permite a los estudiantes llevar mochilas/bolsas grandes en el museo.
- Los maestros y acompañantes DEBEN permanecer con sus grupos en todo momento.
- Para la seguridad y el disfrute de todos los visitantes, no se permitirá ningún tipo de conducta inapropiada o que altere la tranquilidad del museo y podría resultar en que se le pida a todo el grupo que se vaya sin un reembolso.

Respetar a los animales

- No grite a los animales en el sendero al aire libre. Esto incluye aullar a nuestros coyotes y lobos.
- No intente tocar ni alimentar a ningún animal.
- No golpee ni toque el vidrio del acuario.
- Si se toca a un animal en la piscina táctil, favor de lavarse las manos o usar desinfectante para manos.
- No se suba a las exhibiciones.
- No meta las manos en el agua del acuario.

Hemos aquí algunas actividades para realizar con sus estudiantes antes y después de su visita.

Antes de la visita

- Piensa en algunos de los recursos de Virginia. ¿Cuáles se consideran renovables y cuáles no?
- La energía está a nuestro alrededor. ¿De qué maneras las plantas y los animales pueden usar o producir energía?

Después de la visita:

- Piensa en cómo tú y tu clase usan la energía y los recursos. ¿Cómo pueden conservar mejor la energía y los recursos?
- Piensa en animales como insectos, ranas y pájaros. Todos hacen sonidos de diferentes maneras; sin embargo, la vibración es la única semejanza en cómo se produce el sonido. Haz un experimento haciendo vibrar diferentes objetos para crear sonidos como gomas elásticas, hilo tenso, tararear, hacer vibrar los labios, etc.



Utilice las siguientes preguntas guiadas para involucrar a sus estudiantes en la visita.

Centro de Control de Conservación:

- ¿Por qué es importante conservar energía?

Exhibición del Pantano de Cipreses:

- Esta zona del museo tiene ventanas grandes que dejan pasar mucha luz. ¿Cómo podría esto ayudarnos a conservar energía en el museo?

VA Underground:

- ¿Por qué es importante entender los fósiles en Virginia? ¿Qué nos puede decir sobre la historia de nuestro estado?

Exhibición de Mountain Cove:

- Esta área del museo muestra formas de vida que se pueden encontrar cerca de las montañas de Virginia. ¿Qué características geológicas pudieron haber formado las montañas en nuestro estado?

Sendero al aire libre (aviario):

- Los pájaros en esta exhibición pueden emitir diferentes sonidos y cantos. ¿Cómo hacen estos sonidos?

Exhibición de castores:

- A nuestros castores les encanta mover troncos en su exhibición. ¿Qué tipo de energía tiene el tronco cuando uno de nuestros castores lo empuja?

Sendero al aire libre:

- Busca un animal que sea particularmente activo y que se mueva hoy. Observa su movimiento. ¿Se mueve rápido o lento? ¿En qué dirección (o direcciones) se está moviendo?



CLAVE DE RESPUESTAS:

Centro de Control de Conservación

- ¿Por qué es importante conservar energía? *Conservar la energía nos ayuda a proteger nuestros recursos y reduce la contaminación.*

Exhibición del Pantano de Cipreses:

- Esta zona del museo tiene ventanas grandes que dejan pasar mucha luz. ¿Cómo podría esto ayudarnos a conservar energía en el museo? *Con la luz natural que brilla a través de las ventanas, podemos usar menos electricidad para iluminar esta área del museo, así ahorrando energía. ¡También ayuda a nuestros animales y plantas a mantenerse sanos!*

VA Underground

- ¿Por qué es importante entender los fósiles en Virginia? ¿Qué nos puede decir sobre la historia de nuestro estado? *Los fósiles son evidencia física de lo que había aquí antes. Pueden informarnos sobre el medio ambiente, el clima y los habitantes de Virginia.*

Exhibición de Mountain Cove:

- Esta área del museo presenta formas de vida que se pueden encontrar cerca de las montañas de Virginia. ¿Qué características geológicas pudieron haber formado las montañas en nuestro estado? *El movimiento tectónico puede haber creado estas montañas, específicamente dos placas que convergen.*

Sendero al aire libre (aviario):

- Los pájaros en esta exhibición pueden emitir diferentes sonidos y cantos. ¿Cómo hacen estos sonidos? *A través de la vibración, específicamente en sus gargantas.*

Exhibición de castores:

- A nuestros castores les encanta mover troncos en su exhibición. ¿Qué tipo de energía tiene el tronco cuando uno de nuestros castores lo empuja? *La energía cinética.*

Sendero al aire libre:

- Busca un animal que sea particularmente activo y que se mueva hoy. Observa su movimiento. ¿Se mueve rápido o lento? ¿En qué dirección (o direcciones) se está moviendo? *Varias respuestas: rápido o lento, izquierda, derecha, arriba, abajo.*

