1

MODULO 1 REVISIÓN HABILIDADES SCUBA.

HAC 1/AOPW Briefing de orientación en el ambiente de piscina o aguas confinadas. Piscina: Protocolo de actuación. Aviso sobre zonas de profundidad. Formas de ingreso. Zona de armado de equipos. Zona recreativa, vestuarios, sanitarios.

Aguas confinadas: Protocolo de actuación. Aviso sobre zonas de profundidad. Formas de ingreso de playa, costa. Zona de armado de equipos. Zona recreativa, vestuarios, sanitarios.

HAC 2/AOPW Habilidades con Scuba. Colocación de equipamiento Scuba en parte profunda. Cross check dentro del agua. Revisión de señas.

HAC 3/AOPW Parte profunda. Scuba Skills 1- A con visor seco. Vaciado de regulador con soplido. Vaciado de regulador con purgado. Recuperación de regulador con balanceo y barrido lateral. Recuperación del regulador por nacimiento de Manguera.

HAC 4/AOPW Vaciados de visor en 3 niveles. Agua debajo de los ojos. Agua a nivel de los ojos. Visor completo de agua. Intercambio y vaciado de visor con la dupla.

HAC 5/AOPW Scuba Skills 1- B con visor lleno de agua. Idem HAC 3 Módulo 1.

HAC 6/AOPW Scuba Skills 1- C sin visor, Idem HAC 3 Módulo 1.

HAC 7/AOPW Finalización de módulo. Desmontado de equipamiento Scuba. Debriefing. Cada alumno realiza la limpieza con agua corriente de los equipamientos utilizados. Almacenamiento del material.







2

MODULO 2 FLOTABILIDAD

HAC 1/AOPW Colocación de equipamiento Scuba en parte profunda. Cross check con la dupla. Cross check dentro del agua. Revisión de señas.

HAC 2/AOPW Scuba Skills 2 - A con visor seco. Técnicas de manejo de flotabilidad. Pivot de aletas. Natación estática horizontal. Natación de Helicóptero.

HAC 3/AOPW Scuba Skills 2 - B con visor lleno de agua. Técnicas de manejo de flotabilidad. Pivot de aletas. Natación estática horizontal. Natación de Helicóptero.

HAC 4/AOPW Scuba Skills 2 - C sin visor. Técnicas de manejo de flotabilidad. Pivot de aletas. Natación estática horizontal. Natación de Helicóptero. Recorridos con flotabilidad neutra y contacto visual cada dos respiraciones, con visor y sin visor.

HAC 5/AOPW Técnicas de remolque de buceadores. Remolque dorsal por válvula. Remolque lateral por chaleco. Remolque de buceador acalambrado.

HAC 6/AOPW Finalización de módulo. Salida del agua. Salida del agua retirando todo el equipo/Salida con equipo y sin aletas /Ambos con simulación de ascenso al barco. Desmontado de equipamiento Scuba. Debriefing. Cada alumno realiza la limpieza con agua corriente de los equipamientos utilizados. Almacenamiento del material.







3

MODULO 3 ESTIMACIÓN DE DISTANCIAS CON PATRONES Y ORIENTACIÓN CON BRÚJULA.

HAC 1/AOPW Establecer patrones de distancia. Los buceadores, tomando en cuenta la medida del espacio de aguas confinadas, contarán cuantas respiraciónes, batido de aletas y tiempo, les ocupó hacer el recorrido lineal, estableciendo así su patrón para estimar distancias, en condiciones similares.

HAC 2/AOPW Práctica de orientación con compás. Marcación de una dirección angular en superficie, colocación de barra de memoria y memorización. Buceo de orientación realizando un curso lineal y recíproco.

HAC 3/AOPW Práctica de nudos. Los buceadores deberán realizar debajo del agua, con visor seco y con visor lleno de agua, los nudos as de guía, llano y balestrinque.

HAC 4/AOPW Finalización de módulo. Salida del agua. Salida del agua retirando todo el equipo/Salida con equipo y sin aletas /Ambos con simulación de ascenso al barco. Desmontado de equipamiento Scuba. Debriefing. Cada alumno realiza la limpieza con agua corriente de los equipamientos utilizados. Almacenamiento del material.







4

MODULO 4 BÚSQUEDA Y REFLOTAMIENTO.

HAC 1/AOPW Técnicas de búsqueda. Búsqueda circular con buzo como pívot y buzo de búsqueda/Búsqueda circular con fondeo y cabo de búsqueda para dos buceadores.

HAC 2/AOPW Técnicas de marcación de objetos. Marcación con compás y una sola referencia por enfilación. Marcación sin compás y dos referencias por enfilación. Marcación con boyado.

HAC 3/AOPW Reflotamiento. Reflotamiento con cabo desde superficie. Reflotamiento con LPS y fuente de aire externa.

HAC 4/AOPW Finalización de módulo. Salida del agua. Salida del agua retirando todo el equipo/Salida con equipo y sin aletas/Simulación de salida a playa o costa. Desmontado de equipamiento Scuba. Debriefing. Cada alumno realiza la limpieza con agua corriente de los equipamientos utilizados. Almacenamiento del material.







5

MODULO 5 BUCEO NOCTURNO.

HAC 1/AOPW Preparación de espacios de buceo nocturno.

Observación y marcación diurna de los espacios de entrada y salida del agua y del lugar de guardado de equipamientos en superficie.

HAC 2/AOPW Habilidades pre buceo nocturno. Montado de Scuba/ Cross check con la dupla/ Colocación de básico y Scuba/Entradas/Cross check dentro del agua/Revisión de señas y plan de buceo. Revisión plan de contingencia.

HAC 3/AOPW Habilidades buceo nocturno. Recorridos en el fondo con contacto visual del campo lumínico de la linterna del compañero y luminol. Simulación de pérdida de compañero debajo del agua.

HAC 4/AOPW Salida del agua. Salida del agua retirando todo el equipo/Salida con equipo y sin aletas/Simulación de ascenso al barco. Lavado y guardado del equipamiento.

En el caso de no poder realizar una sesión de buceo nocturno en la piscina, recomendamos realizar habilidades con luneta ciega.







6

MODULO 6 BUCEO PROFUNDO.

HAC 1/AOPW Habilidades pre buceo profundo. Montado de Scuba/Colocación de básico y Scuba/Cross check con la dupla/Entradas/Cross check dentro del agua/Revisión de señas, plan de buceo y contingencia.

HAC 2/AOPW Técnicas de descenso en buceo profundo.

Descenso paracaidista, caso contrario descenso por cabo. Reajuste de equipamientos en el fondo. Contacto visual constante cada dos respiraciones.

HAC 3/AOPW Ejercitaciones en el fondo. Realizar chequeos de coordinación psicomotríz, pidiendo respuestas a preguntas escritas en una tablilla así como cuentas de suma, resta y multiplicación, todas ellas escritas previamente al buceo.

HAC 4/AOPW Técnicas de ascenso. Lanzado de decomarker y simulación de parada de seguridad en flotabilidad neutra, con los alumnos en trim y contacto visual, monitoreando el tiempo de 3 minutos.





