

FORMACIÓN
IAVANTE
Fundación
Progreso y Salud

www.IAVANTE.es
#IAVANTEformación
@IAVANTE_FPS

PROGRAMA DE FORMACIÓN EN COMPETENCIAS
ESPECÍFICAS Y HABILIDADES CLÍNICAS PARA
ESPECIALISTAS INTERNOS RESIDENTES

SOPORTE VITAL INMEDIATO

ORGANIZAN:

Consejería de Salud y Consumo

Secretaría General de Salud Pública e I+D+i en Salud
Estrategia de Formación del Sistema Sanitario Público de Andalucía

Servicio Andaluz de Salud

Fundación Progreso y Salud

IAVANTE

*Formación en soporte vital con la colaboración de:
Centro de Emergencias Sanitarias 061*

ORGANIZA



**Junta
de Andalucía**

**Consejería de Salud
y Consumo**

INFORMACIÓN GENERAL

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA:

Soporte Vital Inmediato

OBJETIVO GENERAL:

Adquirir y entrenar las competencias de conocimiento, de habilidades y actitudes necesarias para la evaluación y tratamiento del paciente crítico y en situación de parada cardiorrespiratoria, en espera de la llegada de los equipos de Emergencias bien sean intra oprehospitalarios, de acuerdo con las recomendaciones del Consejo Español de Resucitación Cardiopulmonar (CERCP) y del European Resuscitation Council (ERC).

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Reconocer y tratar al paciente que se está deteriorando utilizando el enfoque ABCDE.
- Aportar los conocimientos esenciales y las habilidades necesarias para el tratamiento de los pacientes adultos en parada cardíaca durante el breve espacio de tiempo antes de la llegada de personal más experimentado.
- Preparación para ser miembros del equipo de resucitación.
- Comunicación estructurada.
- Habilidades no técnicas.

BLOQUES DE CONTENIDO:

- **Bloque I:** Factores Humanos y Calidad de la Resucitación. **(E-LEARNING Y PRESENCIAL)**
- **Bloque II:** Reconocimiento del empeoramiento y prevención de la PCR. **(E-LEARNING Y PRESENCIAL)**
- **Bloque III:** Resucitación en centros Sanitarios y Áreas Clínicas. **(E-LEARNING Y PRESENCIAL)**
- **Bloque IV:** Soporte vital avanzado (SVA). Arritmias, monitorización y reconocimiento. Desfibrilación. **(E-LEARNING Y PRESENCIAL)**
- **Bloque V:** Aproximación ABCDE. Cuidados Postresucitación. **(E-LEARNING Y PRESENCIAL)**

Estos bloques, en su mayoría, contemplan los dos tipos de competencias (conocimiento y habilidad) por lo que serán trabajados en las dos fases.

En la fase e-learning, a través de plataforma trabajarás los contenidos y en la fase presencial aplicarás esos contenidos teóricos con la práctica, por lo que estarás trabajando competencias de habilidad. Tal y como te hemos señalado.

PERFIL DEL ALUMNADO:

Especialistas Internos Residentes (R1-R2)

Especialidades:

ALERGOLOGÍA

ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

CIRUGÍA CARDIOVASCULAR

CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO

CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL

CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA
CIRUGÍA PEDIÁTRICA
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPARADORA
CIRUGÍA TORÁCICA
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA Y V.
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN
ENFERMERÍA DE SALUD MENTAL
ENFERMERÍA DEL TRABAJO
ENFERMERÍA FAMILIAR Y COMUNITARIA
MEDICINA DEL TRABAJO (R2)
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN
MEDICINA NUCLEAR
MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA (R2)
NEUROCIRUGÍA
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA
OFTALMOLOGÍA
ONCOLOGÍA MÉDICA
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA
OTORRINOLARINGOLOGÍA
PSIQUIATRÍA
RADIODIAGNÓSTICO
REUMATOLOGÍA
UROLOGÍA

HORAS LECTIVAS:

Horas Lectivas: 25 horas.

- **Horas e-learning:** 17 horas.
- **Horas presenciales:** 8 horas. 1 jornada (mañana y tarde).

INFORMACIÓN PARA EL ALUMNADO

¿Qué voy a aprender?

Voy a aprender a:

- Distinguir si un paciente se está deteriorando, mediante una evaluación ABCDE.
- Cuando activar al sistema de emergencias, y realizar una adecuada transferencia.
- Dar tratamiento de acuerdo a los medios disponibles en mi Centro de trabajo, en espera de la llegada del equipo de SVA.
- Formar parte y liderar un equipo de resucitación del Centro donde trabajo.
- Evaluar si un paciente está en situación de parada cardiorrespiratoria.
- Dar tratamiento inmediato a un paciente en situación de parada cardiorrespiratoria.

¿Cómo lo voy a aprender?

La metodología de esta acción formativa es semipresencial, teórica- práctica, apoyada en el método demostrativo y con la utilización de simulaciones, para alcanzar los objetivos propuestos y para que trabajes las competencias de conocimiento y habilidades que has de adquirir y entrenar.

A través de:

En la fase E-learning (competencias de conocimiento):

- Presentación de contenidos: Formato web, multimedia y presentaciones, archivos en PDF).
- Realización de actividades y tareas, para trabajar, evaluar y autoevaluar la adquisición de la competencia. (Me permite saber si estoy aprendiendo).
- Foro general, donde podrás resolver las dudas acerca del contenido que estás trabajando.

En la fase presencial (competencias de habilidad):

- Talleres prácticos.
- Simulaciones con feedback.

¿Cómo voy a ser evaluado?

- Realización de todas las actividades propuestas en plataforma. (Recuerda que son imprescindibles para poder realizar los talleres y simulaciones de la fase presencial).
- Participación activa en los talleres y simulaciones.
- Pruebas prácticas: realizar correctamente las técnicas y maniobras: alcanzando los criterios mínimos establecidos. Examen teórico de 20 preguntas en plataforma durante la fase presencial. Criterio de evaluación superar el 66% de respuestas correctas.

METODOLOGÍAS DIDÁCTICAS:

☒ Metodología Mixta (presencial y e-learning)

☒ Metodología Simulación Robótica

CRONOGRAMA BÁSICO

Desarrollo de la fase E-learning: 17 horas e-learning

- **Semana 1:** Factores Humanos y Calidad de la Resucitación. Reconocimiento del empeoramiento y prevención de la PCR. Resucitación en centros Sanitarios y Áreas Clínicas.
- **Semana 2:** Soporte vital avanzado (SVA). Arritmias, monitorización y reconocimiento. Desfibrilación.
- **Semana 3:** Aproximación ABCDE. Cuidados Postresucitación. Evaluación teórica inicial.

Desarrollo de la fase presencial: 8 horas presenciales

EDICIONES

EDICIÓN	INICIO ONLINE	INICIO PRESENCIAL	FIN PRESENCIAL	FIN ONLINE	PROVINCIA	LUGAR DE REALIZACIÓN
ED 1	05/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 2	05/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	GRANADA	SP CES061
ED 3	05/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 4	05/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	27/06/2023	SEVILLA	SP CES061
ED 5	09/06/2023	04/07/2023	04/07/2023	04/07/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 6	09/06/2023	04/07/2023	04/07/2023	04/07/2023	SEVILLA	SP CES061
ED 7	12/06/2023	05/07/2023	05/07/2023	05/07/2023	GRANADA	SP CES061
ED 8	13/06/2023	06/07/2023	06/07/2023	06/07/2023	HUELVA	SP CES061
ED 9	16/06/2023	10/07/2023	10/07/2023	10/07/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 10	22/07/2023	13/09/2023	13/09/2023	13/09/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 11	11/09/2023	04/10/2023	04/10/2023	04/10/2023	ALMERÍA	SP CES061
ED 12	11/09/2023	04/10/2023	04/10/2023	04/10/2023	CÓRDOBA	SP CES061
ED 13	12/09/2023	05/10/2023	05/10/2023	05/10/2023	JAÉN	SP CES061
ED 14	20/09/2023	13/10/2023	13/10/2023	13/10/2023	JAÉN	SP CES061
ED 15	29/09/2023	24/10/2023	24/10/2023	24/10/2023	SEVILLA	SP CES061
ED 16	11/10/2023	03/11/2023	03/11/2023	03/11/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 17	11/10/2023	03/11/2023	03/11/2023	03/11/2023	CÓRDOBA	SP CES061
ED 18	11/10/2023	03/11/2023	03/11/2023	03/11/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 19	11/10/2023	03/11/2023	03/11/2023	03/11/2023	SEVILLA	SP CES061
ED 20	13/10/2023	07/11/2023	07/11/2023	07/11/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 21	16/10/2023	08/11/2023	08/11/2023	08/11/2023	GRANADA	SP CES061
ED 22	20/10/2023	14/11/2023	14/11/2023	14/11/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 23	24/10/2023	16/11/2023	16/11/2023	16/11/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 24	23/10/2023	15/11/2023	15/11/2023	15/11/2023	CÓRDOBA	SP CES061
ED 25	24/10/2023	16/11/2023	16/11/2023	16/11/2023	GRANADA	SP CES061
ED 26	24/10/2023	16/11/2023	16/11/2023	16/11/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 27	24/10/2023	16/11/2023	16/11/2023	16/11/2023	SEVILLA	SP CES061
ED 28	01/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 29	01/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	CÓRDOBA	SP CES061
ED 30	01/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	GRANADA	SP CES061
ED 31	01/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 32	01/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	24/11/2023	SEVILLA	SP CES061
ED 33	08/11/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	CÁDIZ	SP CES061
ED 34	08/11/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	CÓRDOBA	SP CES061
ED 35	08/11/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	GRANADA	SP CES061
ED 36	08/11/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	MÁLAGA	SP CES061
ED 37	08/11/2023	01/12/2023	01/12/2023	01/12/2023	SEVILLA	SP CES061

CRONOGRAMA PRESENCIAL

Hora inicio	Hora Fin	PLENARIO	Sala 1	Sala 2	Sala 3
9.00	9.45	Presentación de la jornada y del curso. Aproximación ABCDE.			
			BLS y desfibrilación	BLS y desfibrilación	BLS y desfibrilación
9.45	10.45		Grupo I	Grupo II	Grupo III
10.45	11.30		Paciente en deterioro: ABCDE	Paciente en deterioro: ABCDE	Paciente en deterioro: ABCDE
10.45	11.30		Grupo III	Grupo I	Grupo II
			Monitorización/ ECG	Vía aérea /oxigenación	Accesos vasculares/IOT
11.30	12.15		Grupo II	Grupo III	Grupo I
12.15	13.00		Grupo I	Grupo II	Grupo III
13.00	13.45		Grupo III	Grupo I	Grupo II
13.45	14.45	Pausa			
14.45	15.30	Algoritmo PCR			
		Simulación escenario integrado			
			SIMTech 1-2 (ritmos desfi/No desfi)	SIMTech 1-2 (ritmos desfi/No desfi)	SIMTech 1-2 (ritmos desfi/No desfi)
15.30	16.15		Grupo II	Grupo III	Grupo I
			SIMT 6 (Casos integrados)	SIMT 6 (Casos integrados)	SIMT 6 (Casos integrados)
16.15	17.00		Grupo I	Grupo II	Grupo III
			CASTest (practico)	CASTest (practico)	CASTest (practico)
17.00	17.45		Grupo III	Grupo I	Grupo II
17.45	18.00	Despedida y cierre del curso			

SISTEMA DE EVALUACIÓN DE LA ACCIÓN FORMATIVA:

Evaluación del aprendizaje: Criterios imprescindibles de evaluación

Para superar la acción formativa será necesario:

- Asistencia obligatoria al 100% de las horas presenciales
- Aprobar el test teórico de la fase online
- Aprobar el examen práctico final

Evaluación de la acción formativa:

Evaluaremos diferentes aspectos importantes en el desarrollo de la acción formativa, tales como el alumnado, los docentes, los recursos didácticos, las instalaciones, etc. Para ello, utilizaremos diferentes herramientas:

- Encuesta de satisfacción del alumnado.
- Encuesta de satisfacción del docente.
- Evaluación del alumnado al/los docentes/s.
- Evaluación de docentes al alumnado.

El sistema de control de asistencia del alumnado (en las sesiones presenciales) se llevará a cabo a través de un registro de firmas de entrada en cada jornada (asistencia obligatoria: 100% de las horas presenciales).

ACREDITACIÓN Y DIPLOMA:

Al alumnado se le entregará el diploma* (certificado de capacitación), una vez finalizada la acción formativa, habiendo completado todas las fases de la misma, así como todos los requerimientos de evaluación establecidos.

La asistencia y resolución de los distintos casos, evaluaciones o cualquier otra actividad, forman parte de la evaluación. Por tanto, la falta de asistencia a estos hitos o no realizar las actividades, puede suponer no obtener el diploma de capacitación de la acción formativa.

*El alumnado recibirá el certificado emitido por el ERC y el emitido por IAVANTE .

FORMACIÓN **IAVANTE** Fundación Progreso y Salud

CENTRO DE SIMULACIÓN CLÍNICA AVANZADA

@IAVANTE_FPS | #IAVANTEformación | www.IAVANTE.es

SEDES

Sede de Granada:

Parque Tecnológico de la Salud.

Av. de la Investigación, 21.

18.016 – Granada – España.

Tel.: 958 00 22 50.

Sede de Málaga:

Parque Tecnológico de Andalucía.

C/ Marie Curie, 10, 1ª pl.

29.590 – Campanillas – Málaga – España.

Tel.: 951 01 53 00.

Sede de Sevilla:

Parque Científico y Tecnológico Cartuja.

C/ Isaac Newton, 4, 3ª pl.

41.092 – Sevilla – España.

Tel.: 955 04 04 50.

ACREDITACIONES

Nuestra formación está acreditada por la **Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud** a través de la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía.

Así mismo, somos un **Centro de Formación Continuada acreditado por la Agencia de Calidad**

CONTACTO

Línea IAVANTE - Fundación Progreso y Salud

Tel.: 958 00 22 50

iavante.fps@juntadeandalucia.es

