

FACULTAD DE NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN

LINEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA			
ÁREA		LINEA de INVESTIGACIÓN	TEMAS
Nutrición y Dietética	NUTRICIÓN	Nutrición Humana y Nutrigenómica	Nutrición Celular y Molecular; Nutrigenómica, y Nutrición Ortomolecular.
			Nutrición y Metabolismo de las Macromoléculas en la fisiología del crecimiento y desarrollo humano.
			Nutrición y Metabolismo de los Micronutrientes en la fisiología del crecimiento y desarrollo humano.
			Requerimientos Dietéticos Nutricional y Estándares Alimentarios.
			Evaluación nutricional en todas las etapas del ciclo de vida de la población aparentemente sana, sus requerimientos nutricionales y dietéticos considerando hábitos y costumbres alimentarios.
			Dietética General, Formulación Dietética omnívora y vegana; Técnicas y Procesos Gastronómicos.
		Nutrición Clínica y Soporte Nutricional Aplicado.	Dietoterapia intrahospitalaria y sistemas de gestión de la calidad.
			Condiciones de Malnutrición iatrogénica y déficit en la composición corporal en paciente postrado.
			Soporte Nutricional y Dietoterapia a nivel celular, tejidos y órganos en las diferentes fisiopatologías, cirugías y en errores del metabolismo.
			Química clínica e interacción fármaco-nutriente.
			Adquisición, almacenamiento, producción y distribución de los alimentos y buenas prácticas de higiene e inocuidad de los alimentos en el ambiente hospitalario.
			Condiciones inocuas de alimentos y alimentación en el ambiente hospitalario.
			Preparación y distribución de la alimentación oral y enteral en el ambiente intrahospitalario.
		Nutrición en Ciencia del Deporte. Alimentación, Suplementación y Dietas	Diagnosticar el estado nutricional y valoración de la composición corporal por los métodos de Antropometría, Kinantropometría, Cineantropometría y diversos.
			Componentes de la dieta sobre el rendimiento físico en deportistas de alto rendimiento en rutinas de la resistencia e intensidad.
			Suplementación, hidratación y mantenimiento del equilibrio hidroelectrolítico, pre y post competencia.

	ALIMENTOS	Alimentos y Alimentación para la Nutrición	Nutrición Humana y Nutrición Animal Comparada en el estudio de los diferentes alimentos de origen vegetal y animal, y grupos de nutrientes (carbohidratos, lípidos, proteínas, vitaminas, minerales y fibra), sustancias hidroelectrolíticas (líquidos corporales e hidratación), calidad nutricional, propiedades elementales y nutraceuticas.
			Etiquetado nutricional de alimentos.
			Alternativas en Servicios de Alimentación.
			Control de calidad de alimentos naturales y procesados de importación y exportación.
			Calidad de alimentos: nutricional, sensorial y sanitaria
	SALUD	Alimentación Humana y Modelo Dietético Nutricional.	Malnutrición por déficit (anorexia, bulimia y hambre prolongado) y malnutrición por exceso, prevalencia de sobrepeso, obesidad y síndrome metabólico; y desarrollo de enfermedades crónico-degenerativas.
			Evaluación, diagnóstico e intervención nutricional en poblaciones vulnerables al hambre prolongado a nivel local, regional, nacional e internacional y prevalencia de enfermedades carenciales.
			Nutrición y alimentación poblacional regional, urbana, rural y andina.
			Nutrición y Alimentación en condiciones ambientales extremas y desastres naturales.
			Alimentación Responsiva y Materno Infantil (lactancia materna y alimentación complementaria).
		Medio Ambiente, Alimentos y Desarrollo Sostenible.	Recursos alimentarios sustentable y sostenible para la nutrición humana.
			Producción, consumo y disponibilidad de alimentos en la región urbana, rural y andina.
			Estudio de la composición de la Canasta Básica de alimentos, según condiciones socioeconómicas, saneamiento ambiental y salud pública.
			Estado nutricional, seguridad alimentaria y necesidades, básicas satisfechas y combate a las enfermedades carenciales en diferentes etapas del ciclo vital.
			Soluciones para el desarrollo sostenible.
			Cambio climático, desastres naturales, contaminantes y tóxicos de la naturaleza que impide la sostenibilidad de la producción y distribución de los recursos alimentarios.

Aprobado en Consejo de Facultad N° 008-2022-CF del 15 de noviembre de 2022.



Marinalva Santos Bandy
Decana
Facultad de Nutrición y Alimentación



V° B° 28/11/2022