

**DIRECTORIO DE DOCENTES INGENIERÍA QUÍMICA
UNIVERSIDAD DEL VALLE**

No.	Nombres	Apellidos	Estudios			Cargo	Categoría	Materias que dicta	Áreas de investigación	Grupos de investigación a los cuales está adscrito	Evaluador de Colciencias	Teléfono fijo de contacto	Correo electrónico	Página web
			Título	Año	Universidad									
1	Fiderman	Machuca Martínez	Doctor	2002	UIS	Docente	Asociado	Control de Procesos	Catálisis	GAOX	Sí	3312935	fiderman.machuca@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Introducción a la Propiedad Intelectual	Procesos Avanzados de Oxidación					
								Procesos Catalíticos Heterogéneos						
2	Nilson	Marriaga Cabrales	Magister	2001	UIS	Docente	Asociado	Diseño de Procesos	Tratamiento electroquímico de aguas	GAOX	Sí	3312935	nilson.marriaga@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Ingeniería de Proyectos						
3	Rubén Jesús	Camargo Amado	Doctor	2003	UIS	Docente/ Director Escuela	Asistente	Fenómenos de transporte	Electroquímica	Fisicoquímica de Bio y Nanomateriales	Sí	3312935	ruben.camargo@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Taller de IQ	Nanocompuestos					
								Celdas de combustible	Aplicaciones en salud					
4	Jaime	Jaramillo Castaño	Ingeniero	1979	UIS	Docente	Titular	Matmáticas aplicadas para IQ	Modelamiento de procesos	Ninguno	No	3312935	jaime.jaramillo@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Fenómenos de transporte						
								Operaciones de separación						
5	Mario Andrés	Llano Restrepo	Doctor	1994	Rice University	Docente	Titular	Termodinámica Química	Modelación y simulación de operaciones de	Grupo de Termodinámica Estadística y simulación Molecular	Sí	3312935	mlano@univalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Fenómenos de transporte	Termodinámica química					
								Matemáticas Avanzadas	Simulación molecular					
								Diseño de Reactores						
6	Gustavo Eduardo	Bolaños Barrera	Doctor	1995	Clemson U.	Docente	Titular	Diseño de Procesos	Fluidos supercríticos	Grupo de Termodinámica Aplicada	Sí	3312935	gbolano@univalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Introducción a la Investigación	Micro-nano partículas					
								Termodinámica avanzada	Termodinámica					
7	Jorge Enrique	López Galán	Doctor	1996	Orléans (Francia)	Docente- Investigador	Asociado	Laboratorios IQ	Biocombustibles con materias primas que no compiten con los alimentos	GRUBIOC	Sí	3312935	jorge.lopez@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Operaciones con sólidos	Biorefinerías					
								Operaciones de separación						
								Fenómenos de transporte						
8	Juan Manuel	Barraza Burgos	Doctor	1995	Nottingham	Docente	Titular	Ingeniería de las reacciones	Carbones	Ciencia y Tecnología del Carbón	Sí	3312935	juan.barraza@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Combustión Aplicada						
								Diseño de reactores						
9	Simón	Reif Acherman	Ingeniero		Univalle	Docente	Titular	Elementos de procesos	Historia de la Ciencia	Ninguno	No	3312935	simon.reif@correounivalle.edu.co	www.univalle.edu.co
								Introducción a la IQ						
								Procesos de Pulpa y Papel						
10	María Helena	Pinzón Cárdenas	Doctor	2006	UIS	Docente/ Directora Programa	Asistente	Fenómenos de transporte	Catálisis	LICAP	Sí	3212263	maria.pinzon@correounivalle.edu.co	http://ing-quimica.univalle.edu.co
								Elementos de procesos						
								Ingeniería de las reacciones						
								Práctica Industrial						
								Seminario Trabajo de Grado						