

**Sede:** Edificio E2 [lunedì]

**Periodo didattico:** Secondo Semestre 2021/2022

**Orario delle lezioni visualizzato:** Secondo Semestre

	Aula A	Aula B	Aula C	Aula H	Aula I	Aula L	Aula M
08:30-09:20	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>FONDAMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>MATEMATICA II</b> <i>Giuseppina Gerarda Barbieri</i> Aula L	
09:20-10:10	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>FONDAMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>MATEMATICA II</b> <i>Giuseppina Gerarda Barbieri</i> Aula L	
10:10-11:00	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>FONDAMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>FISICA</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula L	
11:00-11:50	<b>ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE E DIRITTO DELL'IMPRESA</b> <i>Mauro Caputo</i> Aula A		<b>PROGETTAZIONE E GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI</b> <i>Stefano Riemma / Salvatore Miranda</i> Aula C	<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazza</i> Aula H		<b>FISICA</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula L	
11:50-12:40	<b>ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE E DIRITTO DELL'IMPRESA</b> <i>Mauro Caputo</i> Aula A		<b>PROGETTAZIONE E GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI</b> <i>Stefano Riemma / Salvatore Miranda</i> Aula C	<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazza</i> Aula H		<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> <i>Alfredo TROIANO</i> Aula L	

12:40-13:30						<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> <i>Alfredo TROIANO</i> Aula L	
13:30-14:20				<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H			
14:20-15:10	<b>MECCANICA RAZIONALE E SCIENZA DELLE COSTRUZIONI</b> <i>Valentino Paolo Berardi / Antonio Sellitto</i> Aula A			<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H		<b>AUTOMAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI</b> <i>VALENTINA DI PASQUALE / Alfredo Lambiase / Stefano Riemma</i> Aula L	
15:10-16:00	<b>MECCANICA RAZIONALE E SCIENZA DELLE COSTRUZIONI</b> <i>Valentino Paolo Berardi / Antonio Sellitto</i> Aula A			<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazzo</i> Aula H		<b>AUTOMAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI</b> <i>VALENTINA DI PASQUALE / Alfredo Lambiase / Stefano Riemma</i> Aula L	
16:00-16:50	<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula A			<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazzo</i> Aula H		<b>AUTOMAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI</b> <i>VALENTINA DI PASQUALE / Alfredo Lambiase / Stefano Riemma</i> Aula L	
16:50-17:40	<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula A			<b>FISICA II</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula H		<b>LEAN OPERATIONS MANAGEMENT</b> Aula L	

17:40-18:30	<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula A			<b>FISICA II</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula H		<b>LEAN OPERATIONS MANAGEMENT</b> Aula L	
-------------	---	--	--	---	--	---	--

**Sede:** Edificio E2 [martedì]

**Periodo didattico:** Secondo Semestre 2021/2022

**Orario delle lezioni visualizzato:** Secondo Semestre

	Aula A	Aula B	Aula C	Aula H	Aula I	Aula L	Aula M
08:30-09:20	<b>MECHANICAL VIBRATIONS</b> <i>Adolfo Senatore</i> Aula A			<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula H		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula L	
09:20-10:10	<b>MECHANICAL VIBRATIONS</b> <i>Adolfo Senatore</i> Aula A			<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula H		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula L	
10:10-11:00	<b>MECHANICAL VIBRATIONS</b> <i>Adolfo Senatore</i> Aula A			<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula H		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula L	
11:00-11:50	<b>MODELLISTICA DEI SISTEMI ENERGETICI E PROPULSIVI</b> <i>Gianfranco Rizzo / Cesare Pianese / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A			<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula H		<b>STATISTICA APPLICATA</b> Aula L	

11:50-12:40	<b>MODELLISTICA DEI SISTEMI ENERGETICI E PROPULSIVI</b> <i>Gianfranco Rizzo / Cesare Pianese / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A			<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula H		<b>STATISTICA APPLICATA</b> Aula L	
12:40-13:30	<b>MODELLISTICA DEI SISTEMI ENERGETICI E PROPULSIVI</b> <i>Gianfranco Rizzo / Cesare Pianese / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A						
13:30-14:20							
14:20-15:10	<b>TERMODINAMICA APPLICATA E SISTEMI ENERGETICI</b> <i>Carlo Renno / Marco Sorrentino / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A			<b>FISICA II</b> <i>Luigi Maritato</i> Aula H		<b>PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA</b> <i>SARA LIPAROTI / Roberto Pantani / Francesco Marra</i> Aula L	
15:10-16:00	<b>TERMODINAMICA APPLICATA E SISTEMI ENERGETICI</b> <i>Carlo Renno / Marco Sorrentino / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A			<b>FISICA II</b> <i>Luigi Maritato</i> Aula H		<b>PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA</b> <i>SARA LIPAROTI / Roberto Pantani / Francesco Marra</i> Aula L	
16:00-16:50	<b>TERMODINAMICA APPLICATA E SISTEMI ENERGETICI</b> <i>Carlo Renno / Marco Sorrentino / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A			<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> Aula H		<b>PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA</b> <i>SARA LIPAROTI / Roberto Pantani / Francesco Marra</i> Aula L	

16:50-17:40	<b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b> <i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i> Aula A			<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> Aula H		<b>TECNOLOGIE DI CHIMICA APPLICATA</b> <i>Paola Scarfato</i> Aula L	
17:40-18:30	<b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b> <i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i> Aula A					<b>TECNOLOGIE DI CHIMICA APPLICATA</b> <i>Paola Scarfato</i> Aula L	

**Sede:** Edificio E2 [mercoledì]

**Periodo didattico:** Secondo Semestre 2021/2022

**Orario delle lezioni visualizzato:** Secondo Semestre

	Aula A	Aula B	Aula C	Aula H	Aula I	Aula L	Aula M
08:30-09:20	<b>LOGISTICA DISTRIBUTIVA</b> <i>Antonello Cammarano</i> Aula A		<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella / Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> <i>Alfredo TROIANO</i> Aula L	
09:20-10:10	<b>LOGISTICA DISTRIBUTIVA</b> <i>Antonello Cammarano</i> Aula A		<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella / Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> <i>Alfredo TROIANO</i> Aula L	
10:10-11:00	<b>ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE E DIRITTO DELL'IMPRESA</b> <i>Mauro Caputo</i> Aula A		<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella / Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>FISICA</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula L	
11:00-11:50	<b>ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE E DIRITTO DELL'IMPRESA</b> <i>Mauro Caputo</i> Aula A		<b>GRAFICA COMPUTAZIONALE TECNICA</b> <i>Nicola Cappetti / Francesco Villecco</i> Aula C	<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazzo</i> Aula H		<b>FISICA</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula L	
11:50-12:40	<b>ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE E DIRITTO DELL'IMPRESA</b> <i>Mauro Caputo</i> Aula A		<b>GRAFICA COMPUTAZIONALE TECNICA</b> <i>Nicola Cappetti / Francesco Villecco</i> Aula C	<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazzo</i> Aula H		<b>CHIMICA ORGANICA</b> <i>Francesco De Riccardis</i> Aula L	

12:40-13:30						<b>CHIMICA ORGANICA</b> <i>Francesco De Riccardis</i> Aula L	
13:30-14:20			<b>TERMODINAMICA E TRASMISSIONE DEL CALORE</b> <i>Carlo Renno / Gennaro Cuccurullo</i> Aula C				
14:20-15:10	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>TERMODINAMICA E TRASMISSIONE DEL CALORE</b> <i>Carlo Renno / Gennaro Cuccurullo</i> Aula C	<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazzo</i> Aula H		<b>DINAMICA E DIAGNOSTICA DEI SISTEMI MECCANICI</b> <i>Marco Claudio De Simone</i> Aula L	
15:10-16:00	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>TERMODINAMICA E TRASMISSIONE DEL CALORE</b> <i>Carlo Renno / Gennaro Cuccurullo</i> Aula C	<b>TECNOLOGIE GENERALI DEI MATERIALI</b> <i>Fabrizia Caiazzo</i> Aula H		<b>DINAMICA E DIAGNOSTICA DEI SISTEMI MECCANICI</b> <i>Marco Claudio De Simone</i> Aula L	
16:00-16:50	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula C	<b>FISICA II</b> <i>Luigi Maritato</i> Aula H		<b>STATISTICA APPLICATA</b> Aula L	
16:50-17:40	<b>FONDAMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Raffaele Sepe</i> Aula A		<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula C	<b>FISICA II</b> <i>Luigi Maritato</i> Aula H		<b>STATISTICA APPLICATA</b> Aula L	
17:40-18:30	<b>FONDAMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Raffaele Sepe</i> Aula A		<b>MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE</b> <i>Domenico Guida</i> Aula C			<b>STATISTICA APPLICATA</b> Aula L	

**Sede:** Edificio E2 [giovedì]

**Periodo didattico:** Secondo Semestre 2021/2022

**Orario delle lezioni visualizzato:** Secondo Semestre

	Aula A	Aula B	Aula C	Aula H	Aula I	Aula L	Aula M
08:30-09:20	<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula A		<b>MARKETING E SVILUPPO PRODOTTO</b> <i>Francesca Michelino / Francesco Villecco</i> Aula C	<b>FISICA II</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula H		<b>GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PROCESSO</b> <i>Gianpiero Pataro</i> Aula L	
09:20-10:10	<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula A		<b>MARKETING E SVILUPPO PRODOTTO</b> <i>Francesca Michelino / Francesco Villecco</i> Aula C	<b>FISICA II</b> <i>Alice Galdi / Luigi Maritato</i> Aula H		<b>GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PROCESSO</b> <i>Gianpiero Pataro</i> Aula L	
10:10-11:00	<b>MECCANICA RAZIONALE E SCIENZA DELLE COSTRUZIONI</b> <i>Valentino Paolo Berardi / Antonio Sellitto</i> Aula A		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula C	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H		<b>GESTIONE AZIENDALE</b> <i>Maria Federica Cordova / Francesca Michelino</i> Aula L	
11:00-11:50	<b>MECCANICA RAZIONALE E SCIENZA DELLE COSTRUZIONI</b> <i>Valentino Paolo Berardi / Antonio Sellitto</i> Aula A		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula C	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H		<b>GESTIONE AZIENDALE</b> <i>Maria Federica Cordova / Francesca Michelino</i> Aula L	

11:50-12:40	<b>MECCANICA RAZIONALE E SCIENZA DELLE COSTRUZIONI</b> <i>Valentino Paolo Berardi / Antonio Sellitto</i> Aula A		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula C	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H		<b>GESTIONE AZIENDALE</b> <i>Maria Federica Cordova / Francesca Michelinò</i> Aula L	
12:40-13:30							
13:30-14:20							
14:20-15:10	<b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b> <i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i> Aula A		<b>PROGETTAZIONE E GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI</b> <i>Alfredo Lambiase / Raffaele Iannone</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA</b> <i>SARA LIPAROTI / Roberto Pantani / Francesco Marra</i> Aula L	
15:10-16:00	<b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b> <i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i> Aula A		<b>PROGETTAZIONE E GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI</b> <i>Alfredo Lambiase / Raffaele Iannone</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA</b> <i>SARA LIPAROTI / Roberto Pantani / Francesco Marra</i> Aula L	
16:00-16:50	<b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b> <i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i> Aula A		<b>PROGETTAZIONE E GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI</b> <i>Alfredo Lambiase / Raffaele Iannone</i> Aula C	<b>MATEMATICA II</b> Aula H		<b>MICROBIOLOGIA INDUSTRIALE ALIMENTARE</b> <i>Alessandra Procentese</i> Aula L	
16:50-17:40	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella / Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> Aula H		<b>MICROBIOLOGIA INDUSTRIALE ALIMENTARE</b> <i>Alessandra Procentese</i> Aula L	

17:40-18:30	<b>RICERCA OPERATIVA E BASI DI DATI</b> <i>Francesco Carrabs</i> Aula A		<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella / Raffaele Sepe</i> Aula C	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b> Aula H			
-------------	---	--	--	--	--	--	--

**Sede:** Edificio E2 [venerdì]

**Periodo didattico:** Secondo Semestre 2021/2022

**Orario delle lezioni visualizzato:** Secondo Semestre

	Aula A	Aula B	Aula C	Aula H	Aula I	Aula L	Aula M
08:30-09:20	<p><b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b></p> <p><i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i></p> <p>Aula A</p>			<p><b>MATEMATICA II</b></p> <p>Aula H</p>		<p><b>MATEMATICA II</b></p> <p><i>Giuseppina Gerarda Barbieri</i></p> <p>Aula L</p>	
09:20-10:10	<p><b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b></p> <p><i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i></p> <p>Aula A</p>			<p><b>MATEMATICA II</b></p> <p>Aula H</p>		<p><b>MATEMATICA II</b></p> <p><i>Giuseppina Gerarda Barbieri</i></p> <p>Aula L</p>	
10:10-11:00	<p><b>SISTEMI DI PRODUZIONE E GESTIONE DELLA QUALITÀ</b></p> <p><i>Vittorio Alfieri / Pierpaolo Carlone</i></p> <p>Aula A</p>			<p><b>MATEMATICA II</b></p> <p>Aula H</p>		<p><b>CHIMICA ORGANICA</b></p> <p><i>Francesco De Riccardis</i></p> <p>Aula L</p>	
11:00-11:50	<p><b>TERMODINAMICA APPLICATA E SISTEMI ENERGETICI</b></p> <p><i>Carlo Renno / Marco Sorrentino / PIERPAOLO POLVERINO</i></p> <p>Aula A</p>			<p><b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b></p> <p>Aula H</p>		<p><b>CHIMICA ORGANICA</b></p> <p><i>Francesco De Riccardis</i></p> <p>Aula L</p>	

11:50-12:40	<b>TERMODINAMICA APPLICATA E SISTEMI ENERGETICI</b> <i>Carlo Renno / Marco Sorrentino / PIERPAOLO POLVERINO</i> Aula A			<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H			
12:40-13:30				<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA E BASI DI DATI</b> Aula H			
13:30-14:20							
14:20-15:10	<b>MECHANICAL VIBRATIONS</b> <i>Adolfo Senatore</i> Aula A			<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula H		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula L	
15:10-16:00	<b>MECHANICAL VIBRATIONS</b> <i>Adolfo Senatore</i> Aula A			<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula H		<b>SERVIZI GENERALI DI IMPIANTO - GESTIONE DEI PROGETTI INDUSTRIALI</b> <i>Salvatore Miranda</i> Aula L	
16:00-16:50	<b>MECHANICAL VIBRATIONS</b> <i>Adolfo Senatore</i> Aula A			<b>TECNOLOGIA MECCANICA</b> <i>Pierpaolo Carlone</i> Aula H		<b>DINAMICA E DIAGNOSTICA DEI SISTEMI MECCANICI</b> <i>Marco Claudio De Simone</i> Aula L	
16:50-17:40	<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE ED ELEMENTI FINITI</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella</i> Aula A			<b>TERMODINAMICA E TRASMISSIONE DEL CALORE</b> <i>Carlo Renno / Gennaro Cuccurullo</i> Aula H		<b>DINAMICA E DIAGNOSTICA DEI SISTEMI MECCANICI</b> <i>Marco Claudio De Simone</i> Aula L	

17:40-18:30	<b>COSTRUZIONE DI MACCHINE ED ELEMENTI FINITI</b> <i>Roberto Guglielmo Citarella</i> Aula A			<b>TERMODINAMICA E TRASMISSIONE DEL CALORE</b> <i>Carlo Renno / Gennaro Cuccurullo</i> Aula H		<b>DINAMICA E DIAGNOSTICA DEI SISTEMI MECCANICI</b> <i>Marco Claudio De Simone</i> Aula L	
-------------	---	--	--	---	--	---	--