



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

(Art. 17, 28 e 29 del D.Lgs.81/08)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

“LA SAPIENZA”

ELENCO SCHEDE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PER ATTIVITA' OMOGENEE (RAO)

[SCHEDA RAO 001 - Attività generica di ufficio](#)

[SCHEDA RAO 002 - Archiviazione, ricerca e movimentazione di materiale cartaceo](#)

[SCHEDA RAO 003 - Utilizzo stampanti e fotocopiatrici](#)

[SCHEDA RAO 004 - Utilizzo prevalente di apparecchiature dotate di videoterminale](#)

[SCHEDA RAO 005 – Spostamenti a piedi nei locali e nelle aree esterne dell'Università](#)

[SCHEDA RAO 006 – Spostamenti con autovettura dell'Università](#)

[SCHEDA RAO 007 - Utilizzo di apparecchiature ad alimentazione elettrica](#)

[SCHEDA RAO 008 - Utilizzo di vetreria, plastica di laboratorio attrezzature taglienti o pungenti](#)

[SCHEDA RAO 009 - Utilizzo di utensileria meccanica manuale](#)

[SCHEDA RAO 010 – Manipolazione di agenti chimici](#)

[SCHEDA RAO 011 – Manipolazione di agenti cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione](#)

[SCHEDA RAO 012 – Manipolazione di agenti chimici tossici e molto tossici](#)

[SCHEDA RAO 013 – Manipolazione di agenti chimici corrosivi](#)

[SCHEDA RAO 014 – Manipolazione di agenti chimici irritanti e/o nocivi](#) [SCHEDA RAO 015 – Manipolazione di agenti chimici infiammabili, facilmente infiammabili, comburenti e potenzialmente esplosivi](#)

[SCHEDA RAO 016 – Manipolazione di agenti biologici di Gruppo I](#)

[SCHEDA RAO 017 – Manipolazione di agenti biologici di Gruppo II e MOGM](#)

[SCHEDA RAO 018 – Archivi/armadi compattabili orizzontali manuali ed elettrici](#)

[SCHEDA RAO 019 – Utilizzo di Scintillatore](#)

[SCHEDA RAO 020 – Utilizzo di Piastra Riscaldante](#)

[SCHEDA RAO 021 – Utilizzo di Bagno Termostatico](#)
[SCHEDA RAO 022 – Utilizzo di Microscopio \(ottico, a contrasto di fase e stereomicroscopio\)](#)
[SCHEDA RAO 023 – Utilizzo di Autoclave](#)
[SCHEDA RAO 024 – Utilizzo di Centrifuga](#)
[SCHEDA RAO 025 – Utilizzo di Becco Bunsen](#)
[SCHEDA RAO 026 – Utilizzo di Agitatore Meccanico Vibrante](#)
[SCHEDA RAO 027 – Utilizzo di Fornello a gas portatile](#)
[SCHEDA RAO 028 – Manipolazione di liquidi criogenici](#)
[SCHEDA RAO 029 – Utilizzo di Omogeneizzatore](#)
[SCHEDA RAO 030 – Utilizzo di Bagno ad Ultrasuoni](#)
[SCHEDA RAO 031 – Gestione di animali da laboratorio presso lo Stabulario](#)
[SCHEDA RAO 032 – Studio anatomo-patologico degli animali presenti nello Stabulario](#)
[SCHEDA RAO 033 – Utilizzo di cappe chimiche](#)
[SCHEDA RAO 034 – Utilizzo di cappe di sicurezza biologica](#)
[SCHEDA RAO 035 – Utilizzo di stufe e forni](#)
[SCHEDA RAO 036 – Utilizzo di forno a microonde](#)
[SCHEDA RAO 037 – Utilizzo di dispositivi per elettroforesi/fotometro al plasma](#)
[SCHEDA RAO 038 – Utilizzo di diffrattometro a Raggi X](#)
[SCHEDA RAO 039 – Utilizzo di spettrofotometro al plasma](#)
[SCHEDA RAO 040 – Utilizzo di spettrofotometro per assorbimento atomico](#)
[SCHEDA RAO 041 – Utilizzo di gas cromatografo](#)
[SCHEDA RAO 042 – Utilizzo di spettrofotometro \(UV/Vis o IR\)](#)
[SCHEDA RAO 043 – Utilizzo di transilluminatore UV](#)
[SCHEDA RAO 044 – Utilizzo di termociclatore](#)
[SCHEDA RAO 045 – Utilizzo di fresatrice](#)
[SCHEDA RAO 046 – Utilizzo di tornio](#)
[SCHEDA RAO 047 – Utilizzo di trapano a colonna](#)
[SCHEDA RAO 048 – Utilizzo di troncatrice a disco](#)
[SCHEDA RAO 049 – Utilizzo di mola abrasiva](#)
[SCHEDA RAO 050 – Utilizzo di lappatrice](#)
[SCHEDA RAO 051 – Utilizzo di lapidello](#)
[SCHEDA RAO 052 – Utilizzo di pressa piegatrice](#)
[SCHEDA RAO 053 – Utilizzo di sega circolare](#)
[SCHEDA RAO 054 – Utilizzo di smerigliatrice angolare \(flex\)](#)
[SCHEDA RAO 055 – Utilizzo di apparecchiature laser](#)
[SCHEDA RAO 056 – Trasferte all'estero](#)
[SCHEDA RAO 057 – Attività di scavo presso siti archeologici in Italia e all'estero](#)
[SCHEDA RAO 058 – Trattamento resti antropologici presso scavi a cielo aperto](#)
[SCHEDA RAO 059 – Attività di scavo, rilievo e prelievo campioni presso siti geologici](#)
[SCHEDA RAO 060 – Utilizzo di Levigatrice a nastro](#)
[SCHEDA RAO 061 – Utilizzo di Taglierina a ghigliottina](#)
[SCHEDA RAO 062 – Utilizzo di Paranco](#)
[SCHEDA RAO 063 – Utilizzo di Pressa](#)
[SCHEDA RAO 064 – Utilizzo di Saldatrice elettrica](#)
[SCHEDA RAO 065 – Utilizzo di Saldatrice ossiacetilenica](#)
[SCHEDA RAO 066 – Utilizzo di Sega a nastro](#)
[SCHEDA RAO 067 – Utilizzo di Seghetto alternativo](#)

[SCHEDA RAO 068 – Utilizzo di Pistola ad aria compressa](#)
[SCHEDA RAO 069 – Utilizzo di Trapano chirurgico](#)
[SCHEDA RAO 070 – Utilizzo di Setacciatore meccanico](#)
[SCHEDA RAO 071 – Utilizzo di Mulino planetario](#)
[SCHEDA RAO 072 – Utilizzo di Carotatrice](#)
[SCHEDA RAO 073 – Utilizzo di Sedigrafo a Raggi X](#)
[SCHEDA RAO 074 – Utilizzo di Tavolino riscaldante / congelante](#)
[SCHEDA RAO 075 – Utilizzo di Perlatrice automatica con RX](#)
[SCHEDA RAO 076 – Utilizzo di Spettrometro di fluorescenza dei raggi x](#)
[SCHEDA RAO 077 – Utilizzo di Saldatrice a stagno](#)
[SCHEDA RAO 078 – Utilizzo di HPLC](#)
[SCHEDA RAO 079 – Utilizzo di lampada UV e Visibile](#)
[SCHEDA RAO 080– Utilizzo di spettrometro NMR](#)
[SCHEDA RAO 081 – Utilizzo di trapano elettrico o a batteria](#)
[SCHEDA RAO 082 – Utilizzo di transpallet manuale](#)
[SCHEDA RAO 083 – Utilizzo di frigoriferi e congelatori](#)
[SCHEDA RAO 084 – Utilizzo di lampade IR](#)
[SCHEDA RAO 085 – Utilizzo di serbatoi mobili di liquidi criogenici](#)
[SCHEDA RAO 086 – Utilizzo di sviluppatrice automatica](#)
[SCHEDA RAO 087 – Catalogazione e riorganizzazione testi](#)
[SCHEDA RAO 088 – Servizio di sportello e accoglienza, attività aperte ad utenti interni ed esterni](#)
[SCHEDA RAO 089 – Smistamento e distribuzione della posta](#)
[SCHEDA RAO 090 – Attività di prelievo campioni presso siti geologici](#)
[SCHEDA RAO 091 – Gestione di primati non umani presso gli stabulari e i laboratori annessi](#)
[SCHEDA RAO 092 – Prelievo ematico sangue capillare lobo auricolare](#)
[SCHEDA RAO 093 – Manipolazione di tessuti e/o cellule umane o animali](#)
[SCHEDA RAO 094 – Utilizzo di Carroponte](#)
[SCHEDA RAO 095 – Utilizzo di Mulino a dischi o a ganasce](#)
[SCHEDA RAO 096 – Attività del personale ausiliario presso l'Asilo Nido](#)
[SCHEDA RAO 097 – Utilizzo di Gru](#)
[SCHEDA RAO 098 – Sviluppo lastre in camera oscura](#)
[SCHEDA RAO 099 – Utilizzo di sostanze radioattive in forma non sigillata](#)
[SCHEDA RAO 100 – Utilizzo di macchine radiogene](#)
[SCHEDA RAO 101 – Utilizzo di sostanze radioattive in forma sigillata](#)
[SCHEDA RAO 102 – Utilizzo di sega a nastro verticale](#)
[SCHEDA RAO 103 – Utilizzo di PLE - Piattaforma di lavoro elevabile con stabilizzatori](#)
[SCHEDA RAO 104 – Utilizzo di levigatrice orbitale](#)
[SCHEDA RAO 105 – Utilizzo di Saldatrice a idrogeno](#)
[SCHEDA RAO 106 – Utilizzo di Telaio di contrasto](#)
[SCHEDA RAO 107 – Attività presso siti architettonici, di restauro e paesaggistici](#)
[SCHEDA RAO 108 – Attività di rilievo topografico in cantiere](#)
[SCHEDA RAO 109 – Utilizzo di Macchina da stampa](#)
[SCHEDA RAO 110 – Utilizzo di Taglierina](#)
[SCHEDA RAO 111 – Utilizzo di Plastificatrice](#)
[SCHEDA RAO 112 – Utilizzo di Piegatrice](#)
[SCHEDA RAO 113 – Utilizzo di Fascicolatrice/ Utilizzo di cucipiega](#)

[SCHEDA RAO 114 – Utilizzo di Incellofanatrice](#)
[SCHEDA RAO 115 – Utilizzo di Foratrice](#)
[SCHEDA RAO 116 – Utilizzo di Transpallet elettrico](#)
[SCHEDA RAO 117 – Utilizzo di Brossatrice](#)
[SCHEDA RAO 118 – Servizio di vigilanza](#)
[SCHEDA RAO 119 – Attività di prelievo campioni in ambiente acquatico e costiero](#)
[SCHEDA RAO 120 - Utilizzo di apparecchiature che lavorano in Alta Tensione](#)
[SCHEDA RAO 121 - Utilizzo di utensileria manuale da giardinaggio](#)
[SCHEDA RAO 122 – Attività di manutenzione aree verdi e specie vegetali in spazi aperti](#)
[SCHEDA RAO 123 – Attività in serra](#)
[SCHEDA RAO 124 – Utilizzo di decespugliatore](#)
[SCHEDA RAO 125 – Utilizzo di Spettrometro di massa](#)
[SCHEDA RAO 126 – Utilizzo di Simulatore solare](#)
[SCHEDA RAO 127 – Utilizzo di cella elettrochimica per misure ad alta temperatura](#)
[SCHEDA RAO 128 – Utilizzo di motosega](#)
[SCHEDA RAO 129 – Utilizzo di tagliasiepe](#)
[SCHEDA RAO 130 – Utilizzo di strumento XTS \(a raggi x\)](#)
[SCHEDA RAO 131 – Utilizzo di spettrometro Raman](#)
[SCHEDA RAO 132 – Utilizzo di sistema di colonne in vetro per analisi gascromatografica](#)
[SCHEDA RAO 133 – Utilizzo di analizzatore termico \(differenziale DTA o termogravimetrico TGA\)](#)
[SCHEDA RAO 134 – Utilizzo di soffiatore](#)
[SCHEDA RAO 135 – Utilizzo di trattore \(tagliaerba, con trincia o con pala\)](#)
[SCHEDA RAO 136 – Utilizzo di rasaerba a conduzione manuale](#)
[SCHEDA RAO 137 – Utilizzo di irroratrice a spalla](#)
[SCHEDA RAO 138 – Utilizzo di avvitatore pneumatico](#)
[SCHEDA RAO 139 – Utilizzo di idropulitrice](#)
[SCHEDA RAO 140 – Utilizzo di levigatrice rotorbitale](#)
[SCHEDA RAO 141 – Utilizzo di cannello con bombola a GPL](#)
[SCHEDA RAO 142 – Utilizzo di elettroencefalografo](#)
[SCHEDA RAO 143 – Utilizzo di sega oscillante](#)
[SCHEDA RAO 144 – Utilizzo di impianto plasma etching](#)
[SCHEDA RAO 145 – Utilizzo di sputtering](#)
[SCHEDA RAO 146 – Utilizzo di Mask aligner](#)
[SCHEDA RAO 147 – Utilizzo di bromografo](#)
[SCHEDA RAO 148 – Utilizzo di apparecchiatura per deposizione chimica in fase vapore assistita da plasma \(PECVD\)](#)
[SCHEDA RAO 149 – Utilizzo della saldatrice a filo continuo MIG](#)
[SCHEDA RAO 150 – Utilizzo di verniciatore ad aria compressa](#)
[SCHEDA RAO 151– Utilizzo della puntatrice](#)
[SCHEDA RAO 152– Utilizzo della sabbiatrice](#)
[SCHEDA RAO 153– Attività di ricerca nel laboratorio depolverizzato](#)
[SCHEDA RAO 154 – Utilizzo di micromotori a spazzola](#)
[SCHEDA RAO 155 – Attività di raccolta di insetti](#)
[SCHEDA RAO 156 – Attività di prelievo campioni di materiale biologico in ambiente acquatico](#)

[SCHEDA RAO 157 – Manipolazione di agenti biologici di Gruppo III](#)
[SCHEDA RAO 158 – Spostamenti con mezzi propri e pubblici nelle sedi esterne alla Città Universitaria](#)
[SCHEDA RAO 159 – Utilizzo di carrello elevatore - Muletto](#)
[SCHEDA RAO 160 – Utilizzo di compressore dell'aria](#)
[SCHEDA RAO 161 – Utilizzo di sterilizzatore](#)
[SCHEDA RAO 162 – Utilizzo di lavabottiglie/lavagabbie](#)
[SCHEDA RAO 163 – Impianto di anestetizzazione animali](#)
[SCHEDA RAO 164 – Camere microclimatiche](#)
[SCHEDA RAO 165 – Armadi di sicurezza per prodotti chimici e infiammabili](#)
[SCHEDA RAO 166 – Utilizzo di bombole per gas tecnologici](#)
[SCHEDA RAO 167 – Ricarica delle batterie dei carrelli](#)
[SCHEDA RAO 168 – Utilizzo di aspirapolvere industriale portatile](#)
[SCHEDA RAO 169 – Attività di sopralluogo presso cantieri](#)
[SCHEDA RAO 170 – Prelievo del sangue per analisi cliniche](#)
[SCHEDA RAO 171 – Utilizzo di Capretta di sollevamento](#)
[SCHEDA RAO 172 – Utilizzo di tavola di sollevamento](#)
[SCHEDA RAO 173 – Utilizzo di portale mobile di sollevamento](#)
[SCHEDA RAO 174 - Utilizzo stampanti 3D](#)
[SCHEDA RAO 175 - Utilizzo stampanti metalliche 3D](#)
[SCHEDA RAO 176 – Macchina Taglio laser](#)
[SCHEDA RAO 177 – Utilizzo di forno a UV](#)
[SCHEDA RAO 178 - Utilizzo di bilance elettriche di precisione da banco](#)
[SCHEDA RAO 179 – Incubatrice / camera climatica](#)
[SCHEDA RAO 180 – Sistema filtrante / addolcitore](#)
[SCHEDA RAO 181 – Utilizzo di lavavetreria](#)
[SCHEDA RAO 182 – Macchine per la produzione di ghiaccio](#)
[SCHEDA RAO 183 – Attività di campionamento di vegetali \(funghi, suolo acqua e vegetazione\)](#)
[SCHEDA RAO 184 – Utilizzo di Gruppo Elettrogeno portatile](#)
[SCHEDA RAO 185 – Utilizzo di Crick a carrello](#)
[SCHEDA RAO 186 – Utilizzo di lavasciuga portatile](#)
[SCHEDA RAO 187 – Utilizzo di ponte sollevatore fisso](#)
[SCHEDA RAO 188 – Utilizzo di sega a nastro da banco](#)
[SCHEDA RAO 189 – Microturbina a metano - generazione energie](#)
[SCHEDA RAO 190 – Utilizzo di funi/brache/catene di sollevamento carichi](#)
[SCHEDA RAO 191 – Utilizzo di motopompa](#)
[SCHEDA RAO 192 – Utilizzo di rifinitore elettrico \(multimaster\)](#)
[SCHEDA RAO 193 – Utilizzo di pialla/levigatrice elettrica](#)
[SCHEDA RAO 194 – Ricarica batterie automezzi](#)
[SCHEDA RAO 195 – Smonta ammortizzatori](#)
[SCHEDA RAO 196 – Smonta pneumatici per automobili](#)
[SCHEDA RAO 197 – Utilizzo di Pistola termica elettrica](#)
[SCHEDA RAO 198 – Utilizzo di Martinetto dinamico \(prove a compressione e trazione\)](#)
[SCHEDA RAO 199 – Macchina fissa levigatrice per materiali edili](#)
[SCHEDA RAO 200 – Utilizzo di attrezzature elettromeccaniche generiche da banco](#)
[SCHEDA RAO 201 – Utilizzo di macchina impastatrice per malte](#)

[SCHEDA RAO 202 – Utilizzo di pompa per vuoto](#)
[SCHEDA RAO 203 – Utilizzo di PLE – Piattaforma di lavoro elevabile con conduttore/manovratore](#)
[SCHEDA RAO 204 – Utilizzo di Mantello riscaldante](#)
[SCHEDA RAO 205 – Utilizzo di impianti elettromeccanici generici](#)
[SCHEDA RAO 206 – Impianto di trattamento acque vegetali](#)
[SCHEDA RAO 207 – Utilizzo di Agitatore Magnetotermico](#)
[SCHEDA RAO 208 – Utilizzo di rotovapor con pompa da vuoto](#)
[SCHEDA RAO 209 – Utilizzo di elettropompa per fluidi](#)
[SCHEDA RAO 210 – Utilizzo di Chiller](#)
[SCHEDA RAO 211 – Utilizzo di generatore di idrogeno](#)
[SCHEDA RAO 212 – Utilizzo di camera a Infrarossi](#)
[SCHEDA RAO 213 – Utilizzo di Interferometro a Infrarossi](#)
[SCHEDA RAO 214 – Utilizzo di attrezzature a UV e IR](#)
[SCHEDA RAO 215 – Utilizzo di Microtomo a Vibrazione](#)
[SCHEDA RAO 216 – Utilizzo di macchina da stampa digitale e laser](#)
[SCHEDA RAO 217 – Utilizzo di Taglierina](#)
[SCHEDA RAO 218 – Utilizzo di Rilegatrice](#)
[SCHEDA RAO 219 – Utilizzo di Rilegatrice a punti](#)
[SCHEDA RAO 220 – Macchina incellofanatrice per fascicoli](#)
[SCHEDA RAO 221 – Utilizzo di scale semplici portatili a pioli](#)
[SCHEDA RAO 222 – Carrello elevatore con conduttore a terra](#)
[SCHEDA RAO 223 – Armadi elettrici/Archivi rotanti verticali](#)
[SCHEDA RAO 224 – Utilizzo di veicolo golf car](#)
[SCHEDA RAO 225 - Attività di docenza, didattica in presenza e a distanza \(lezioni, esami, revisioni, ecc\)](#)
[SCHEDA RAO 226 – Utilizzo di carrellini e bravette manuali](#)
[SCHEDA RAO 227 – Attività di ricerca e sperimentazione in esterno](#)
[SCHEDA RAO 228 – Utilizzo di magnete statico](#)
[SCHEDA RAO 229 – Gestione area di deposito temporaneo](#)
[SCHEDA RAO 230 – Utilizzo di robot mobili](#)
[SCHEDA RAO 231 – Utilizzo di droni](#)
[SCHEDA RAO 232 – Attività all'aperto in condizioni di temperatura elevata](#)
[SCHEDA RAO 233 – Attività all'aperto in condizioni di temperatura fredda](#)
[SCHEDA RAO 234 – Utilizzo di apparecchiature laser/ Distanziometro](#)
[SCHEDA RAO 235 – Utilizzo di generatore di azoto](#)
[SCHEDA RAO 236 – Attività di didattica \(musei, siti archeologici, monumenti, parchi, ETC\)](#)
[SCHEDA RAO 237– Utilizzo di trabattello \(ponteggio mobile a torre\)](#)
[SCHEDA RAO 238 – Allestimento scene e rappresentazioni](#)
[SCHEDA RAO 239 – Attività installazione e puntamento/posizionamento proiettori](#)
[SCHEDA RAO 240 – Elettromagnete - Macchine con campi elettromagnetici rilevanti](#)
[SCHEDA RAO 241– Utilizzo di rettificatrice](#)
[SCHEDA RAO 242 – Utilizzo di pistola sparachiodi](#)
[SCHEDA RAO 243 – Utilizzo di argani/tiri verticali fissi o mobili](#)
[SCHEDA RAO 244 – Utilizzo di sega a disco portatile](#)
[SCHEDA RAO 245 – Utilizzo di macchina imbustatrice di materiali cartacei](#)
[SCHEDA RAO 246 – Utilizzo di scale a castello](#)

[SCHEDA RAO 247– Utilizzo di scale a libretto o doppie portatili](#)
[SCHEDA RAO 248 – Utilizzo di sega a disco fisso da banco](#)
[SCHEDA RAO 249 – Attività di prototipazione e collaudo prototipi](#)
[SCHEDA RAO 250 – Utilizzo di generatore di plasma a radiofrequenza](#)
[SCHEDA RAO 251 – Utilizzo di tribometro](#)
[SCHEDA RAO 252 – Utilizzo della galleria del vento](#)
[SCHEDA RAO 253 – Utilizzo di sega a nastro alternativa](#)
[SCHEDA RAO 254 – Utilizzo di Microscopio a scansione elettronica](#)
[SCHEDA RAO 255 - Utilizzo stampanti 3D per materiali plasmabili](#)
[SCHEDA RAO 256 – Utilizzo di banchi prove motori / freni](#)
[SCHEDA RAO 257 – Utilizzo di spettroscopio Mossbauer \(raggi gamma\)](#)
[SCHEDA RAO 258 – Mulino polverizzatore \(materiali rocciosi\)](#)
[SCHEDA RAO 259 - Attività di preparazione e analisi materiali naturali e antropici sospetti di contenere minerali fibrosi \(cd amianto\)](#)
[SCHEDA RAO 260 – Utilizzo di cesoia elettrica portatile](#)
[SCHEDA RAO 261 – Macchine/scatole per test resistenza al taglio di materiali rocciosi](#)
[SCHEDA RAO 262 – Attività presso siti stradali e ferroviari](#)
[SCHEDA RAO 263 – Utilizzo di elettropompa sommersa per liquidi](#)
[SCHEDA RAO 264 – Utilizzo di sarchiatore elettrico](#)
[SCHEDA RAO 265 – Utilizzo di tagliasiepe elettrica](#)
[SCHEDA RAO 266 – Movimentazione del transporter](#)
[SCHEDA RAO 267 – Utilizzo di Pestello](#)
[SCHEDA RAO 268 – Utilizzo di mulino a biglie \(Los Angeles\)](#)
[SCHEDA RAO 269 - Macchina lavorazione tubi rigidi e flessibili](#)
[SCHEDA RAO 270 - Impianto di trattamento acque \(addolcitore\)](#)
[SCHEDA RAO 271– Utilizzo di Criostato-Microtomo](#)
[SCHEDA RAO 272 – Utilizzo di Mortaio elettrico rotante](#)
[SCHEDA RAO 273– Utilizzo di carriola](#)
[SCHEDA RAO 274– Utilizzo batterie ricaricabili per attrezzature portatili](#)
[SCHEDA RAO 275 – Macchina per taglio a filo caldo](#)
[SCHEDA RAO 276 – Utilizzo di camera a pressione](#)
[SCHEDA RAO 277 – Acquisitore d'immagini - Spettrofotometro UV/Vis o IR - su micropiastre](#)
[SCHEDA RAO 278 – Utilizzo di microcalorimetro \(ITC/DSC\)](#)
[SCHEDA RAO 279 – Utilizzo di Sonicatore a ultrasuoni](#)
[SCHEDA RAO 280 – Utilizzo di fluorimetro - spettroscopia UV-Vis](#)
[SCHEDA RAO 281 – Utilizzo di citofluorimetro a flusso \(con laser\)](#)
[SCHEDA RAO 282 – Utilizzo di scale fisse verticali \(alla marinara\)](#)
[SCHEDA RAO 283 – Sistema purificazione dell'acqua](#)
[SCHEDA RAO 284 – Utilizzo di estrattore di carotaggi di provini](#)
[SCHEDA RAO 285 - Utilizzo di conduttimetro \(elettronico\)](#)
[SCHEDA RAO 286 – Utilizzo di robot di cristallizzazione e dispenser di liquidi](#)
[SCHEDA RAO 287 – Utilizzo di surface plasmon resonance \(ottico, non UV\)](#)
[SCHEDA RAO 288 – Utilizzo di apparato Stopped-Flow Methods – cinetica rapida](#)
[SCHEDA RAO 289 – Utilizzo di essiccatore di liquidi con pompa per vuoto](#)
[SCHEDA RAO 290 – Utilizzo di ossigrafo](#)
[SCHEDA RAO 291 – Utilizzo di termoblok o Agitatore mixer termico.](#)
[SCHEDA RAO 292 – Utilizzo di transferitore \(trans blot\)](#)

[SCHEDA RAO 293 – Utilizzo di lettore micropiastre \(plate reader\)](#)

[SCHEDA RAO 294 – Attività di prototipazione](#)

[SCHEDA RAO 295 – Utilizzo di reometro](#)

[SCHEDA RAO 296 – Utilizzo di evaporatore](#)

[SCHEDA RAO 297 – Coater/rivestitore/spalmatore di pellicola o film](#)

[SCHEDA RAO 298 – Utilizzo di serra chiusa](#)

[SCHEDA RAO 299 – Acquisitore di immagini](#)

[SCHEDA RAO 300 - Utilizzo di bagni a secco digitali \(riscaldatore a blocchi\)](#)

[SCHEDA RAO 301 - Concentratore /evaporatore di solventi, sottovuoto](#)